HT-C5500
HT-C5530W
HT-C5550W

Blu-ray 5.1 قناة نظام السينما المنزلية

دليل المستخدم

تخيل الإمكانات

شكرًا لك على شرائك منتج Samsung هذا.
لتلقي خدمة على الوجه الأكمل، يرجى تسجيل المنتج على
www.samsung.com/register

SAMSUNG

معلومات السلامة

تحذيرات السلامة

للتقليل من خطر التعرض للصدمة الكهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الجزء الخلفي).
لا توجد أجزاء يمكن أن يقوم المستخدم بخدمتها في الداخل. اترك أعمال الصيانة للفنيين المؤهلين.

يشير هذا الرمز إلى وجود "فولطية خطيرة" داخل المنتج، والتي تمثل خطرًا قد ينجم عن حدوث الصدمات الكهربائية أو إصابة الأشخاص.	**تنبيه**: للحيلولة دون حدوث صدمة كهربائية، قم بإدخال النصل العريض بالقابس في الفتحة العريضة، وأدخل القابس كاملاً.	يشير هذا الرمز إلى تعليمات هامة مصاحبة للمنتج.

تحذير

- لتقليل مخاطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية، لا تقم بتعريض هذا الجهاز إلى المطر أو الرطوبة.

تحذير

- لا يجب تعريض الجهاز لنقاط المياه أو رشاتها، ولا يجوز وضع أشياء مليئة بالسوائل، مثل المزهريات، عليه.
- يستخدم قابس مصدر التيار الكهربي كجهاز لفصل التيار، وسيظل جاهزًا للعمل في أي وقت.
- يجب أن يتم توصيل هذا الجهاز بمنفذ التيار المتردد من خلال اتصال أرضي واقي بشكل دائم.
- لفصل الجهاز عن مصدر التيار الكهربي، ينبغي سحب القابس من مقبس مصدر التيار الكهربي، وبذلك يصبح قابس مصدر التيار الكهربي جاهزًا للعمل بسهولة.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

منتج ليزر من الفئة 1

يتم تصنيف مشغل الأقراص المدمجة هذا كمنتج ليزر من الفئة 1.
وقد ينتج عن استخدام أدوات التحكم أو إجراء التعديلات أو تنفيذ إجراءات الأداء عدا تلك المحددة هنا إلى التعرض لخطر الإشعاع.

تحذير

- تخرج أشعة ليزر خفية عند الفتح، تجنب التعرض للأشعة.

لا تعرض هذا الجهاز للقطر والرشاش ولا تضع أي شيء ممتلئ بالسوائل، مثل الزهرية، على هذا الجهاز.
يستخدم قابس الطاقة الكهربائية كجهاز الفصل ويجب أن يكون في حالة مستعدة للتشغيل في أي وقت.

أ) "لا تضع مصدر اللهب مثل الشمع المتنور على الجهاز."

ب) "لا تقطر الجهاز أو لا ترشش عليه ولا تضع شيئا ممتلئا بالسائل مثل الزهرية على الجهاز."

الاحتياطات

- تحقق من أن إمداد طاقة التيار المتردد في منزلك يتوافق مع ملصق التعريف الموجود على ظهر المنتج الخاص بك.
- قم بتركيب المنتج أفقيًا، على قاعدة مناسبة (أثاث)، مع توفير مساحة كافية حوله من أجل التهوية (7.5 -10 سم).
- لا تضع المنتج على مضخمات الصوت أو الأجهزة الأخرى التي قد تصبح ساخنة. تحقق من عدم تغطية فتحات التهوية.
- لا تقم بوضع الأشياء على المنتج.
- قبل نقل المنتج، تأكد من أن فتحة إدخال القرص خالية.
- لفصل المنتج كليًا عن إمداد الطاقة، قم بإزالة القابس الرئيسي من المنفذ الجداري، خاصةً عند عدم استخدام الجهاز لفترة زمنية طويلة.
- خلال العواصف الرعدية، قم بفصل القابس الرئيسي للتيار المتردد من المنفذ الجداري. فقد يؤدي ارتفاع الفولطية إلى ذروتها بسبب البرق إلى تلف المنتج.
- لا تعرض المنتج إلى ضوء الشمس المباشر أو أي مصادر حرارة أخرى. قد يؤدي ذلك إلى السخونة الزائدة وحدوث خلل في المنتج.
- قم بحماية المنتج من الرطوبة والحرارة الزائدة أو الأجهزة التي تنتج مجالات مغناطيسية أو كهربية قوية (على سبيل المثال، السماعات).
- قم بفصل كابل الطاقة من منفذ إمداد التيار المتردد إذا حدث خلل بالمنتج.
- هذا المنتج ليس معدًا للاستخدام الصناعي. فهذا المنتج معد للاستخدام الشخصي فقط.
- قد يحدث تكاثف إذا تم تخزين المنتج أو القرص في درجات حرارة باردة. عند نقل المنتج خلال فترات الشتاء، انتظر حوالي ساعتين حتى يصل المنتج إلى درجة حرارة الغرفة قبل استخدامه.
- البطاريات المستخدمة مع هذا المنتج تحتوي على مواد كيميائية ضارة بالبيئة. لا تتخلص من البطاريات في نفايات المنزل العادية.

معلومات السلامة

تحذيرات للتعامل مع الأقراص وتخزينها

قد تقلل الخدوش البسيطة في القرص من جودة الصوت والصورة أو قد تتسبب في تخطي المسارات.

لذا، كن حذرًا كيلا تخدش الأقراص عند التعامل معها.

الإمساك بالأقراص

- لا تلمس جانب التشغيل من القرص.
- امسك القرص من الحواف بحيث لا تترك الأصابع أثرًا على السطح.
- لا تقم بلصق الورق أو الشرائط على القرص.

تخزين الأقراص

- لا تترك الأقراص في أشعة الشمس المباشرة.

- اترك الأقراص في منطقة باردة وجيدة التهوية
- احتفظ بالأقراص في حقيبة حماية نظيفة. قم بتخزين الأقراص بشكل رأسي.

ملاحظة

- لا تترك الأقراص تتعرض للاتساخ.
- لا تقم بتحميل الأقراص المشققة أو المخدوشة في الجهاز.

التعامل مع الأقراص وتخزينها

إذا كان هناك آثار أصابع أو اتساخ على القرص، فقم بتنظيفه باستخدام منظف مخفف بالماء وامسحه بقطعة قماش ناعمة.

- عند التنظيف، امسح القرص بلطف من الداخل إلى الخارج

ملاحظة

- قد يحدث التكاثف إذا تلامس الهواء الساخن مع الأجزاء الباردة داخل المنتج. عند تكون التكاثف داخل المنتج، فقد لا يعمل بشكل صحيح. إذا حدث ذلك، فقم بإزالة القرص واترك المنتج لمدة ساعة أو ساعتين مع تشغيله.

الترخيص

- هذا المنتج يحتوي على تقنية حماية حقوق الطبع والمحمية من قبل براءات الاختراع الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى. ويجب أن يكون استخدام تقنية حماية حقوق الطبع هذه مرخصًا من قبل شركة Macrovision، وأن يكون الاستخدام لأغراض منزلية واستخدامات محدودة أخرى إلا إذا تم الترخيص بخلاف ذلك من قبل شركة Macrovision. يحظر إجراء الهندسة العكسية أو تفكيك هذا المنتج.
- نبذة عن DivX VIDEO:DIVX VIDEO® هو تنسيق فيديو رقمي تم وضعه من قبل شركة DivX,Inc. هذا الجهاز هو جهاز DivX رسمي حاصل على ترخيص، ويقوم بتشغيل فيديو بتنسيق DivX. قم بزيارة الموقع الإلكتروني www.divx.com لمزيد من المعلومات وأدوات البرامج لتحويل ملفاتك إلى فيديو DivX. نبذة عن DIVX VIDEO-ON-DEMAND: هذا الجهاز المرخص به من قبل DivX Certified® يجب تسجيله لتشغيل محتويات DivX (VOD) Video-on-Demand). للحصول على رمز التسجيل، حدد قسم DivX VOD في قائمة إعداد الجهاز. اذهب إلى الموقع vod.divx.com بهذا الرمز لإتمام عملية التسجيل وتعلم المزيد حول DivX VOD. هذا الجهاز مرخص به من قبل DivX لتشغيل فيديو DivX حتى HD 1080p، بما في ذلك المحتويات المميزة.
- تعد iPod علامة تجارية من شركة Apple Inc، مسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية ودول أخرى. تعد iPhone علامة تجارية لشركة Apple Inc.
- تم التصنيع بموجب ترخيص من شركة Dolby Laboratories. تعد "Dolby"، وPro Logic، ورمز D المزدوج علامات تجارية مملوكة لشركة Dolby Laboratories.

حقوق الطبع

© حقوق الطبع لعام 2010 محفوظة لشركة Samsung Electronics Co., Ltd، جميع الحقوق محفوظة.

المحتويات

معلومات السلامة ٢

٢ تحذيرات السلامة
٣ الاحتياطات
٤ تحذيرات للتعامل مع الأقراص وتخزينها
٤ الترخيص
٤ حقوق الطبع

بدء الاستخدام ٧

٧ الأيقونات التي سيتم استخدامها في الدليل
٨ أنواع الأقراص وخصائصها
١٢ الملحقات
١٣ الوصف
١٣ اللوحة الأمامية
١٤ اللوحة الخلفية
١٥ وحدة التحكم عن بعد

التوصيلات ١٧

١٧ توصيل السماعات
٢٣ توصيل أجهزة خارجية / جهاز التلفاز عبر HDMI
٢٥ توصيل مخرج الفيديو بالتلفاز
٢٦ توصيل الصوت من مكونات خارجية
٢٧ الاتصال بالشبكة
٢٨ توصيل هوائي FM

الإعداد ٢٩

٢٩ قبل البدء (الإعدادات الأولية)
٣٠ إعداد القائمة
٣١ العرض
٣١ معدل عرض إلى ارتفاع التلفاز
٣١ BD wise(منتجات شركة Samsung فقط)
٣١ الدقة
٣٣ تنسيقHDMI
٣٣ إطارات الأفلام (24 إطارًا)
٣٣ الوضع التقدمي
٣٣ وضع الثبات
٣٣ ألوان HDMI العميقة
٣٤ الصوت
٣٤ إعداد السماعات
٣٥ المعايرة التلقائية الموسيقية
٣٥ محسن موازن الصوت
٣٥ صوت HDMI
٣٦ المخرجات الرقمية
٣٧ التحكم في المدى الديناميكي
٣٧ مزامنة الصوت والفيديو
٣٧ النظام
٣٧ الإعدادات المبدئية
٣٧ حجم شاشة Internet@TV
٣٧ Anynet+(HDMI-CEC)
٣٧ إدارة بيانات BD
٣٨ الساعة
٣٨ تسجيل DivX(R)
٣٨ إلغاء تنشيط DivX(R)
٣٩ إعداد الشبكة
٣٩ إعدادات الشبكة
٤٢ حالة الشبكة
٤٢ اتصال الإنترنت BD-LIVE
٤٢ اللغة
٤٣ الأمان
٤٣ التقييم الأبوي
٤٣ تغيير كلمة المرور

ARABIC

المحتويات

الإعداد ٤٣

٤٣ عام
٤٣ الخلفية
٤٣ توفير الطاقة
٤٣ الشاشة الأمامية
٤٣ صوت التشغيل / إيقاف التشغيل
٤٤ الدعم
٤٤ تحديث البرامج
٤٤ الاتصال بشركة Samsung

الوظائف الأساسية ٤٥

٤٥ تشغيل قرص
٤٥ استخدام قائمة الأقراص /قائمة العناوين / القائمة المنبثقة
٤٦ استخدام وظائف Search and Skip(البحثوالتخطي)
٤٧ التشغيل بالحركة البطيئة / التشغيل بالحركة المرحلية
٤٧ تكرار التشغيل
٤٨ استخدام الزر TOOLS (أدوات)
٥٠ الاستماع إلى الموسيقى
٥٢ وضع الصوت
٥٣ عرض صورة
٥٤ تشغيل جهاز تخزين USB
٥٤ الاستماع إلى الراديو
٥٥ استخدام iPod

خدمات الشبكة ٥٧

٥٧ استخدام Internet@TV
٦١ BD-LIVE™
٦١ إشعار تحديث البرنامج
٦١ استخدام وظيفة AllShare

معلومات أخرى ٦٣

٦٣ استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٦٦ المواصفات

- يتم توفير الأشكال والرسوم المستخدمة في دليل المستخدم هذا للمعلومات فقط، وقد تختلف عن مظهر المنتج الفعلي.

بدء الاستخدام

الأيقونات التي سيتم استخدامها في الدليل

تحقق من الاطلاع على المصطلحات التالية قبل قراءة دليل المستخدم.

المصطلح	الشعار	الأيقونة	التعريف
BD-ROM	Blu-ray Disc	BD-ROM	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في أقراص BD-ROM.
BD-RE/-R		BD-RE/-R	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في القرص المسجل BD-RE/-R بتنسيق BD-RE.
DVD-VIDEO	DVD VIDEO	DVD-VIDEO	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في قرص DVD-VIDEO.
DVD-RW(V)	DVD RW	DVD+RW/+R	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في أقراص DVD+RW أو أقراص DVD-RW(V)/DVD-R/+R المسجلة التي تم تسجيلها وإنهاؤها.
DVD-R	DVD R		
DVD+RW	RW DVD+ReWritable		
DVD+R	RW DVD+R RW DVD+R		
القرص الصوتي المدمج	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في القرص الصوتي المدمج CD-RW/-R (تنسيق CD-DA)
MP3 WMA	-	MP3/WMA	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في القرص CD-RW/-R أو القرص DVD-RW/-R أو وسائط تخزين USB تشتمل على محتويات MP3 أو WMA.
JPEG	-	JPEG	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في القرص CD-RW/-R أو القرص DVD-RW/-R أو وسائط تخزين USB تشتمل على محتويات JPEG.
DivX MKV MP4	DivX HD DivX	DivX/MKV/MP4	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في القرص CD-RW/-R أو القرص DVD-RW/-R أو وسائط تخزين USB تشتمل على محتويات DivX.
جهاز تخزين USB	-	USB	يتضمن ذلك وظيفة متاحة في جهاز تخزين USB.
تحذير	-	!	يتضمن ذلك موقفًا لا تعمل به الوظيفة أو يتم إلغاء الإعدادات به.
ملاحظة	-		يتضمن ذلك إرشادات أو تعليمات عن الصفحة التي تساعد في عمل كل وظيفة.
مفتاح الاختصار	-		توفر هذه الوظيفة الوصول السهل والمباشر بالضغط على الزر الموجود في وحدة التحكم عن بعد.

- يتوافق هذا المنتج مع نظام ألوان PAL فقط.
- أقراص NTSC لن تعمل.

بدء الاستخدام

أنواع الأقراص وخصائصها

توافق أقراص Blu-ray

إن تنسيق أقراص Blu-ray هو تنسيق جديد ومتطور. وبالتالي، فإن هناك احتمالية لظهور مشاكل في توافق الأقراص. ولا تكون كل الأقراص متوافقة، كما لا يمكن تشغيل كل الأقراص. للحصول على المزيد من المعلومات، ارجع إلى قسم أنواع الأقراص وخصائصها في دليل المستخدم هذا. إذا صادفت مشكلات متعلقة بالتوافق، فيرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء SAMSUNG.

ملاحظة

- قد لا يتم تشغيل بعض أنواع الأقراص، أو عندما يتم تنفيذ عمليات محددة مثل تغيير الزاوية أو تعديل نسبة العرض إلى الارتفاع. يتم توفير معلومات حول الأقراص تكون مكتوبة بالتفصيل على العلبة. يرجى الرجوع إلى تلك المعلومات إذا لزم الأمر.
- لا تترك القرص يتعرض للاتساخ أو الخدش. قد تجعل بصمات الأصابع، أو الأتربة أو الغبار أو الخدوش أو ترسبات دخان السجائر على سطح التسجيل من المستحيل تشغيل القرص.
- الأقراص المسجل عليها برامج PAL لا يمكن تشغيلها باستخدام هذا المنتج.
- عندما يتم تشغيل عنوان BD-Java، قد يستغرق التحميل وقتًا أطول من العنوان العادي، أو قد تعمل بعض الوظائف ببطء.

الأقراص التي لا يمكن تشغيلها

- أقراص HD DVD
- أقراص DVD-RAM
- أقراص DVD-R بمساحة 3.9 جيجا بايت للنسخ.
- أقراص DVD-RW (وضع VR)
- الأقراص المدمجة الصوتية الفائقة (باستثناء طبقة CD)
- أقراص DVD-ROM/PD/MV-Disc، وما إلى ذلك /CVD CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD
- يتم تشغيل الصوت فقط في أقراص CDG، وليس الرسومات.

ملاحظة

- بعض الأقراص التجارية وأقراص DVD التي يتم شراؤها من خارج المنطقة التي تقيم بها قد لا يمكن تشغيلها مع هذا المنتج. عندما يتم تشغيل هذه الأقراص يتم عرض الرسالة No disc. (لا يوجد قرص) أو الرسالة Please check the regional code of the disc. (الرجاء التحقق من الرمز الإقليمي لهذا القرص).
- إذا لم يتم تسجيل قرص DVD-R/-RW بطريقة سليمة بتنسيق فيديو DVD، فلن يمكن تشغيله.

شعارات الأقراص التي يمكن تشغيلها

قرص Blu-ray Disc	Dolby Digital Plus
نظام بث PAL في المملكة المتحدة، وفرنسا، وألمانيا، وما إلى ذلك.	Dolby TrueHD
صوت DTS-HD عالي الوضوح	Java
قرص DTS-HD للصوت الرئيسي | ضروري	BD-LIVE

رمز المنطقة

يتم ترميز المنتج والأقراص برموز تختلف حسب المنطقة. ويجب أن تتطابق هذه الرموز الإقليمية حتى يمكن تشغيل القرص. أما إذا لم تتطابق هذه الظروف، فهذا يعني أن القرص لن يتم تشغيله.

نوع القرص	كود الإقليم	المنطقة
Blu-ray		أمريكا الشمالية، وأمريكا الوسطى، وأمريكا الجنوبية، وكوريا، واليابان، وتايوان، وهونج كونج، وجنوب شرق آسيا
		أوروبا، وجرينلاند، والأقاليم التابعة لفرنسا، والشرق الأوسط وإفريقيا، وأستراليا، ونيوزيلاندا.
		الهند، والصين، وروسيا، ووسط وجنوب آسيا.
DVD-VIDEO		الولايات المتحدة، والأقاليم التابعة للولايات المتحدة، وكندا
		أوروبا، واليابان، والشرق الأوسط، ومصر، وجنوب إفريقيا، وجرينلاند
		تايوان، وكوريا، والفلبين، وإندونيسيا، وهونج كونج
		المكسيك، وأمريكا الجنوبية، وأمريكا الوسطى، وأستراليا، ونيوزيلاندا، وجزر المحيط الهادي، والكاريبي
		روسيا، وأوروبا الشرقية، والهند، ومعظم دول إفريقيا، وكوريا الشمالية، ومنغوليا
		الصين

أنواع الأقراص

أقراص BD-ROM

أقراص Blu-ray تكون للقراءة فقط. ويحتوي قرص BD-ROM على بيانات مسجلة مسبقًا. وبالرغم من أن أقراص BD-ROM قد تحتوي على أي شكل من أشكال البيانات، إلا أن معظم أقراص BD-ROM ستحتوي على الأفلام بتنسيق عالي التعريف للتشغيل على المنتج. يمكن لهذا المنتج أن يقوم بتشغيل أقراص BD-ROM التجارية مسبقة التسجيل.

أقراص BD-RE/BD-R

أقراص Blu-ray القابلة لإعادة الكتابة / أقراص Blu-ray القابلة لإعادة التسجيل. تنسيق أقراص BD-RE/BD-R هو التنسيق المثالي لعمل النسخ الاحتياطية أو لتسجيل ملفات الفيديو الشخصية.

DVD-VIDEO

- القرص الرقمي المتنوع (DVD) يمكن أن يحتوي على صور حتى 135 دقيقة، و8 لغات صوت و32 لغة ترجمة. فهو مجهز بتقنية ضغط الصورة MPEG-2 وتقنية صوت Dolby Digital المحيطي، مما يتيح لك الاستمتاع بصور ذات جودة واضحة وصافية.
- عند التبديل من الطبقة الأولى إلى الطبقة الثانية من أقراص فيديو DVD مزدوجة الطبقات، قد تكون هناك لحظة من التشوه في الصورة والصوت. ولا يمثل هذا الأمر مشكلة بالمنتج.
- بمجرد إنهاء قرص DVD-RW/-R المسجل في وضع الفيديو، يصبح قرص فيديو DVD. وأقراص DVD التجارية المسجلة مسبقًا والتي تحتوي على الأفلام يشار إليها أيضًا باسم أقراص فيديو DVD. يمكن لهذا المنتج أن يقوم بتشغيل أقراص DVD التجارية مسبقة التسجيل (أقراص DVD فيديو) التي تحتوي على الأفلام.

أقراص DVD-R/-RW

- بمجرد إنهاء قرص DVD-R/-RW المسجل في وضع الفيديو، يصبح قرص فيديو DVD. يمكن أن تعتمد القدرة على التشغيل على ظروف التسجيل.
- يمكن لهذا المنتج أن يقوم بتشغيل أقراص DVD-R التي يتم تسجيلها وإنهاؤها باستخدام مسجل فيديو DVD من إنتاج شركة Samsung.
- يمكن تشغيل أقراص DVD-RW في وضع الفيديو والتي تكون قد تم إنهاؤها فقط.

أقراص DVD+RW

- يمكن لهذا المنتج أن يقوم بتشغيل أقراص DVD+RW التي يتم تسجيلها باستخدام مسجل فيديو DVD. يمكن أن تعتمد القدرة على التشغيل على ظروف التسجيل.

أقراص DVD+R

- يمكن لهذا المنتج أن يقوم بتشغيل أقراص DVD+R التي يتم تسجيلها وإنهاؤها باستخدام مسجل فيديو DVD. يمكن أن تعتمد القدرة على التشغيل على ظروف التسجيل.

بدء الاستخدام

القرص الصوتي المدمج

- القرص الصوتي الذي يسجل عليه صوت PCM 44.1 كيلو هرتز.
- يمكن لهذا المنتج أن يقوم بتشغيل أقراص CD-R وCD-RW المدمجة الصوتية بتنسيق CD-DA.
- قد لا يتمكن هذا المنتج من تشغيل بعض أقراص CD-R أو CD-RW بسبب ظروف التسجيل.

أقراص CD-R/-RW

- استخدم أقراص CD-R/-RW سعة 700 ميجا بايت (80 دقيقة). إذا أمكن، لا تستخدم الأقراص سعة 800 ميجا بايت (90 دقيقة) أو أكثر، حيث إنه قد لا يعمل القرص.
- إذا لم يتم تسجيل قرص CD-R/-RW في جلسة مغلقة، فقد تعاني من تأخرات أثناء تشغيل بداية القرص أو قد لا تعمل كل الملفات المسجلة.
- بعض أقراص CD-R/-RW قد لا يمكن تشغيلها، حسب الجهاز الذي استخدم لحرقها. بالنسبة للمحتويات التي يتم تسجيلها على وسائط CD-R/-RW من الأقراص المدمجة والخاصة باستخدامك الخاص، يمكن أن تختلف إمكانية التشغيل حسب المحتويات والأقراص.

تنسيق القرص

استخدام قرص MP3

- يمكن تشغيل الأقراص CD-R/-RW أو DVD-RW/-R المسجلة بتنسيق UDF أو ISO9660 أو JOLIET.
- يمكن تشغيل ملفات MP3 ذات الامتداد ".mp3" أو ".MP3" فقط.
- معدل البت الذي يمكن تشغيله من 56 كيلو بت في الثانية إلى 320 كيلو بت في الثانية.
- معدل العينة الذي يمكن تشغيله من 32 كيلو هرتز إلى 48 كيلو هرتز.
- يمكن أن يتعامل المنتج مع عدد يصل إلى 1500 ملف ومجلد تحت المجلد الرئيسي. بالنسبة لملفات MP3 المسجلة بتنسيق معدلات بت متنوعة (VBR)، قد يتقطع الصوت.

استخدام قرص JPEG

- يمكن تشغيل الأقراص CD-R/-RW أو DVD-RW/-R المسجلة بتنسيق UDF أو ISO9660 أو JOLIET.
- يمكن تشغيل ملفات JPEG ذات الامتداد ".jpg" أو ".JPG" أو ".jpeg" أو "JPEG" فقط.
- يتم دعم تنسيق JPEG التقدمي.

أقراص DVD-RW/-R (V)

- هذا التنسيق هو التنسيق المستخدم لتسجيل البيانات على قرص DVD-RW أو DVD-R. يمكن تشغيل القرص عن طريق هذا المنتج بمجرد إنهاؤه.
- إذا تم تسجيل قرص في وضع الفيديو عن طريق مسجل من إنتاج شركة مختلفة ولكن لم يتم إنهاؤه، فلا يمكن تشغيله عن طريق هذا المنتج.

DivX(Digital internet video express)

تنسيق DivX هو تنسيق ملفات فيديو تم تطويره من قبل شركة Microsoft وهو يعتمد على تقنية ضغط MPEG4 لتوفير بيانات الصوت والفيديو عبر الإنترنت في الوقت الفعلي.

ويستخدم تنسيق MPEG4 لتشفير الفيديو ويستخدم تنسيق MP3 لتشفير الصوت، بحيث يمكن للمستخدمين مشاهدة الفيلم بجودة فيديو وصوت DVD.

التنسيقات المدعومة (DivX)

هذا المنتج يدعم تنسيقات الوسائط التالية فقط.

إذا كانت تنسيقات الفيديو والصوت غير مدعومة، قد يواجه المستخدم مشكلات مثل تقطع الصورة أو عدم صدور صوت.

تنسيقات الفيديو المدعومة

التهيئة	الإصدارات المدعومة
AVI	DivX3.11~DivX5.1, XviD

تنسيقات الصوت المدعومة

التهيئة	معدل البت	تردد العينة
MP3	80 إلى 384 كيلو بت في الثانية	44.1 كيلو هرتز
AC3	128 إلى 384 كيلو بت في الثانية	44.1/48 كيلو هرتز
DTS	1.5 ميجا بت في الثانية	44.1 كيلو هرتز

- ملفات DivX، بما في ذلك ملفات الصوت والفيديو، التي يتم عملها بتنسيق DTS يمكنها أن تدعم حتى 6 ميجا بت في الثانية فقط.
- نسبة العرض إلى الارتفاع : بالرغم من أن دقة DivX الافتراضية هي 640x480 بكسل (4:3)، إلا أن هذا المنتج يدعم حتى 800x600 بكسل (16:9). لن يتم دعم درجات دقة شاشة التلفاز الأعلى من 800.
- عندما تقوم بتشغيل قرص تردد العينة الخاص به أعلى من 48 كيلو هرتز أو 320 كيلو بت في الثانية، قد تواجه اهتزازًا على الشاشة أثناء التشغيل.
- تنسيقات Qpel وgmc غير مدعومة.

MKV, MP4

- تدفق CD-R/-RW، وDVD-R/-RW، وUSB، وPC
- يمكن تشغيل ملفات الفيديو ذات الامتدادات التالية. : .divx، .avi، .MP4، .MKV، .DIVX، .AVI، .mp4، .mkv.

ملاحظة

- قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص بتنسيقات DivX، وMKV، و MP4، بناءً على دقة الفيديو وظروف معدل الإطارات.

تنسيقات الملفات المدعومة

دعم ملفات الفيديو

امتداد الملف	الحاوية	ترميز الفيديو	ترميز الصوت	الدقة
*.avi	AVI	Divx 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 DTS WMA PCM	1920x1080
		XviD		1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP(wmv1)	MP3 AC3 DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		1920x1080
		XviD		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 AC3 DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

دعم ملفات الصوت

امتداد الملف	الحاوية	ترميز الصوت	نطاق الدعم
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	متوافق مع WMA الإصدار 10 * معدلات العينة (بالكيلو هرتز) – 8، 11، 16، 22، 32، 44.1، 48 * معدلات البت – كل معدلات البت في المدى بين 5 كيلو بت لكل ثانية إلى 384 كيلو بت لكل ثانية

بدء الاستخدام

مواصفات مضيف USB

مواصفات مضيف USB

- متوافق مع أجهزة USB 1.1 أو USB 2.0.
- يدعم الأجهزة الموصلة باستخدام كابل USB من النوع أ.
- يدعم الأجهزة المتوافقة مع UMS (أجهزة تخزين USB الإجمالية) الإصدار 1.0.
- يدعم تنسيق نظام الملفات (FAT) FAT، وFAT16، و FAT32).

غير متوافق

- لا يدعم الأجهزة التي تتطلب تثبيت برنامج تشغيل منفصل على الكمبيوتر (Windows).
- لا يدعم الاتصال بمحور اتصال USB.
- قد لا يتم التعرف على جهاز USB موصل بكابل امتداد USB.

القيود التشغيلية

- إذا كان الجهاز الموصل به محركات (أو أقسام) متعددة مثبتة، فيمكن توصيل جهاز (أو قسم) واحد فقط.
- الجهاز الذي يدعم USB 1.1 فقط قد يسبب اختلافًا في جودة الصورة، وفقًا للجهاز.

تنسيقات الملفات المدعومة

التهيئة	الصور الثابتة	الموسيقى
اسم الملف	JPG	MP3
امتداد الملف	JPG .JPEG	.MP3
معدل البت	–	80 إلى 384 كيلو بت في الثانية
الإصدار	–	–
بكسل	640x480	–
تردد العينة	–	44.1 كيلو هرتز

- CBI (التحكم / الإجمالي / المقاطعة) غير مدعوم.
- الكاميرات الرقمية التي تستخدم بروتوكول PTP أو تتطلب تثبيت برنامج إضافي عند التوصيل بجهاز الكمبيوتر غير مدعومة.
- الجهاز الذي يستخدم نظام الملفات NTFS غير مدعوم. (نظام الملفات FAT 16/32 (جدول تخصيص الملفات 16/32) فقط هو المدعوم.)
- لا يعمل مع أجهزة MTP (بروتوكول نقل الوسائط) التي يتم تمكين Janus بها.

أجهزة USB التي يمكن استخدامها مع المنتج

١. جهاز تخزين USB
٢. مشغل MP3
٣. كاميرا رقمية
٤. محرك أقراص ثابتة قابل للإزالة

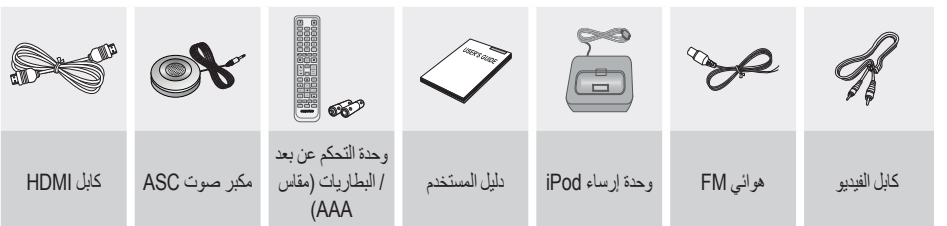
- يتم دعم محركات الأقراص الثابتة القابلة للإزالة ذات السعة الأقل من 160 جيجا بايت. أما محركات الأقراص الثابتة القابلة للإزالة وذات السعة 160 جيجا بايت أو أكثر فقد لا يتم التعرف عليها وفقًا للجهاز.
- إذا كان الجهاز الموصل لا يعمل نظرًا لعدم توافر إمداد الطاقة اللازم، فيمكنك استخدام كابل طاقة منفصل لإمداد الطاقة حتى يعمل الجهاز بشكل جيد. قد يختلف موصل كابل USB، وفقًا لشركة تصنيع جهاز USB.

٥. قارئ بطاقات USB: قارئ بطاقات USB فتحة واحدة وقارئ بطاقات USB فتحات متعددة.

- قد لا يتم دعم قارئ بطاقات USB، وفقًا لشركة التصنيع.
- إذا قمت بتثبيت أجهزة ذاكرة متعددة في قارئ بطاقات متعدد، فقد تواجه مشاكل.

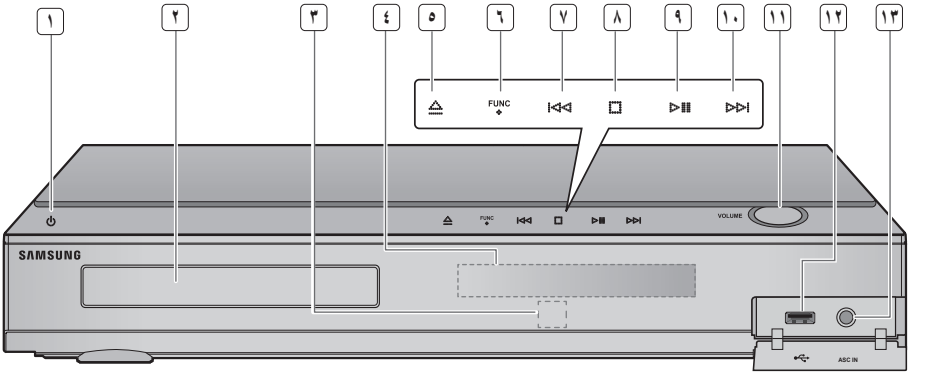
الملحقات

ابحث عن الملحقات المرفقة المذكورة أدناه.



كابل الفيديو	هوائي FM	وحدة إرساء iPod	دليل المستخدم	وحدة التحكم عن بعد / البطاريات (مقاس AAA)	مكبر صوت ASC	كابل HDMI

اللوحة الأمامية



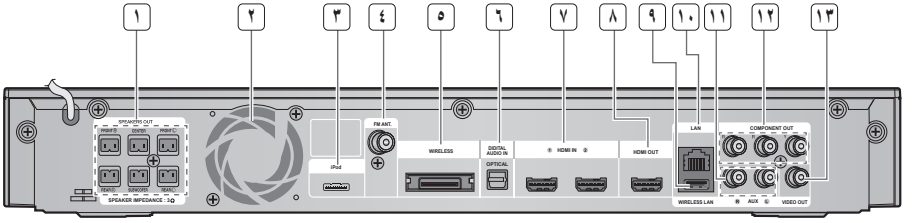
١	الزر **POWER BUTTON** (⏻)	لتشغيل المنتج وإيقاف تشغيله.
٢	**درج الأقراص**	أدخل القرص هنا.
٣	**مستشعر وحدة التحكم عن بعد**	يكتشف الإشارات الصادرة من وحدة التحكم عن بعد.
٤	الزر **DISPLAY**	لعرض حالة التشغيل والوقت وما إلى ذلك.
٥	الزر **OPEN/CLOSE (فتح/إغلاق)**	لفتح وإغلاق درج الأقراص.
٦	الزر **FUNCTION (الوظائف)**	يتغير الوضع كما يلي: **BD/DVD → D. IN → AUX → HDMI 1 → HDMI 2 → FM**
٧	الزر **TUNING DOWN & SKIP (الضبط لأسفل والتخطي)**	للعودة إلى العنوان / الفصل / المسار السابق. يخفض نطاق تردد موجة FM.
٨	الزر **STOP (إيقاف)**	لإيقاف تشغيل القرص.
٩	الزر **PLAY/PAUSE (التشغيل / الإيقاف المؤقت)**	تشغيل قرص أو إيقاف مؤقت للتشغيل.
١٠	الزر **TUNING UP & SKIP (الضبط لأعلى والتخطي)**	للذهاب إلى العنوان / الفصل / المسار التالي. يزيد من نطاق تردد موجة FM.
١١	الزر **VOLUME CONTROL (التحكم في مستوى الصوت)**	لتعديل مستوى الصوت.
١٢	**منفذ USB**	يمكن توصيل جهاز تخزين USB هنا، كما يمكن استخدامه كوحدة تخزين أثناء الاتصال بخدمة BD-LIVE. كما يمكن أن يستخدم أيضًا في تحديث البرامج وتشغيل ملفات MP3 / JPEG / DivX / MKV / MP4.
١٣	**مقبس ASC IN**	يستخدم لتوصيل ميكروفون ASC لضبط MAC (المعايرة التلقائية للموسيقى)

ملاحظة

- يجب أن تتم تحديثات البرامج باستخدام منفذ USB من خلال استخدام ذاكرة فلاش USB فقط.
- تتطلب وحدة USB التي تستهلك أكثر من 500 ميلي أمبير وحدة إمداد طاقة منفصلة للتشغيل العادي.
- لا يمكن استخدام جهاز محرك الأقراص الثابتة من نوع USB لتخزين بيانات BD (BD-LIVE).

بدء الاستخدام

اللوحة الخلفية

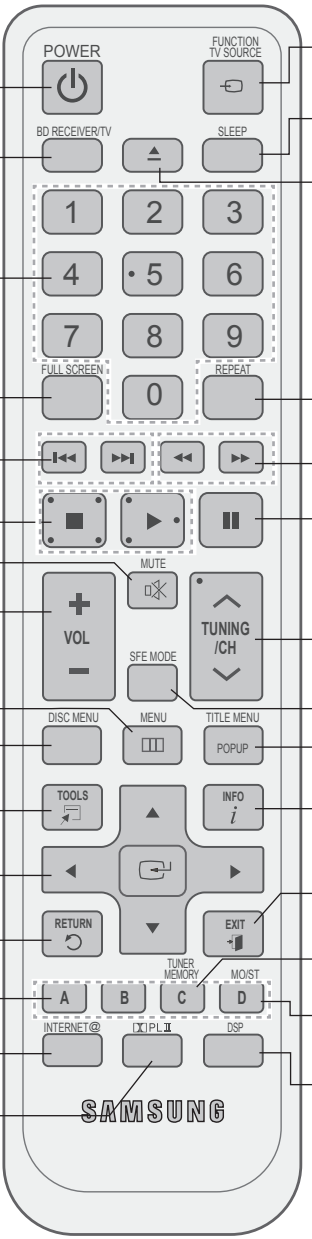


١	**موصلات إخراج سماعة 5.1 قناة**	للتوصيل بالسماعات الأمامية والوسطى والمحيطية والمضخم الفرعي. (الطراز HT-C5530W/C5550W ليس به موصلات سماعات محيطية في المنتج، السماعات المحيطة تتصل بوحدة استقبال لاسلكية.)
٢	**مروحة التبريد**	توفر مروحة التبريد الهواء البارد للمنتج لمنع ارتفاع الحرارة، ودائمًا ما تدور عندما يتم تشغيل المنتج.
٣	**مقبس iPod**	لتوصيل موصل وحدة إرساء iPod هنا.
٤	**مقبس FM محوري بمقاومة 75 أوم**	لتوصيل هوائي FM.
٥	**اتصال بطاقة TX (لاسلكي)**	تساعد بطاقة TX على الاتصال بين المنتج ووحدة جهاز الاستقبال اللاسلكية. (وحدة جهاز الاستقبال اللاسلكية غير متوفرة للطراز HT-C5500)
٦	**مقابس الإدخال البصرية الرقمية الخارجية (بصرية)**	استخدم هذه المقابس لتوصيل المعدات الخارجية التي تنتج مخرجات رقمية.
٧	**مقابس HDMI IN (مدخلات HDMI)**	لتلقي إشارات الفيديو والصوت الرقمية في نفس الوقت باستخدام كابل HDMI.
٨	**مقبس HDMI OUT (مخرجات HDMI)**	استخدم كابل HDMI، وقم بتوصيل طرف مخرجات HDMI هذا بطرف مدخلات HDMI بالتلفاز الخاص بك للحصول على أفضل جودة للصورة.
٩	**مقبس الشبكة المحلية اللاسلكية**	يمكن استخدامه في الخدمات المعتمدة على الشبكة (ارجع إلى الصفحات من ٥٧ إلى ٦٢)، وخدمة BD-LIVE وتحديث البرامج باستخدام مهايئ شبكة محلية لاسلكية.
١٠	**طرف LAN (الشبكة المحلية)**	يمكن استخدامه في الخدمات المعتمدة على الشبكة (ارجع إلى الصفحات من ٥٧ إلى ٦٢)، وخدمة BD-LIVE، وتحديث البرامج باستخدام اتصال الشبكة.
١١	**مقابس مدخلات AUX (الأجهزة الخارجية)**	للتوصيل بالمخرجات التناظرية ثنائي القناة لجهاز خارجي (مثل جهاز الفيديو)
١٢	**مقابس مخرجات الفيديو للمكون**	يتم توصيل مدخلات فيديو المكون للتلفاز بهذه المقابس.
١٣	**مقبس VIDEO OUT (مخرجات الفيديو)**	لتوصيل مقبس مدخلات الفيديو بالتلفاز إلى مقبس VIDEO OUT (مخرجات الفيديو) في هذا المنتج.

! تحذير

- يجب توفير مسافة 10 سم بحد أدنى من جميع الجوانب من مروحة التبريد عند تركيب المنتج أو تثبيته.
- لا تتسبب في إعاقة مروحة التبريد أو فتحات التهوية.

جولة في وحدة التحكم عن بعد



لتشغيل المنتج وإيقاف تشغيله.

اضغط على هذا الزر لاختيار وضع BD RECEIVER/TV (مستقبل BD / تلفاز).

أضغط على أزرار الأرقام للحصول على خيارات التشغيل.

اضغط على هذا الزر لرؤية الشاشة بأكملها على التلفاز.

اضغط على هذين الزرين للانتقال إلى الخلف أو الأمام.

اضغط على هذين الزرين لتشغيل / إيقاف تشغيل القرص.

اضغط على هذا الزر لإيقاف تشغيل الصوت بشكل مؤقت.

اضغط على هذا الزر لضبط الصوت.

استخدم هذا الزر للانتقال إلى القائمة الرئيسية.

اضغط على هذا الزر لعرض قائمة الأقراص.

اضغط على هذا الزر لاستخدام قائمة الأدوات.

تستخدم هذه الأزرار لاختيار العناصر التي تظهر على الشاشة وتغيير قيمة القائمة.

استخدم هذا الزر للعودة للقائمة السابقة.

يتم استخدام هذه الأزرار للقوائم الخاصة بهذا المنتج بالإضافة إلى إجراء وظائف متعددة على أقراص Blu-ray Disc.

اضغط على هذا الزر للاتصال بخدمات Internet@TV المتنوعة.

اضغط على هذا الزر لاستخدام وضع صوت Dolby Pro Logic II المرغوب فيه.

يستخدم هذا الزر لاختيار الوضع.
أو
اضغط عليه لاختيار وضع فيديو التلفاز.

اضغط على هذا الزر لضبط وقت إيقاف التشغيل لإيقاف تشغيل المنتج.

اضغط على هذا الزر لفتح وإغلاق درج الأقراص.

يسمح لك هذا الزر بتكرار عنوان أو فصل أو مسار أو قرص.

اضغط على هذين الزرين للتخطي إلى الخلف أو الأمام.

اضغط على هذا الزر لإيقاف تشغيل القرص بشكل مؤقت.

استخدم هذا الزر للبحث عن محطات FM النشطة وتغيير القنوات.

بإمكانك ضبط وضع SFE (تأثير حقل الصوت) الأكثر ملائمة لنوع الموسيقى التي تستمع إليها.

استخدم هذا الزر للدخول إلى القائمة المنبثقة / قائمة العنوان.

استخدم هذا الزر لعرض معلومات التشغيل عند تشغيل قرص Blu-ray/DVD.

اضغط على هذا الزر للخروج من القائمة.

يستخدم هذا الزر لضبط تردد الراديو المعد مسبقًا.

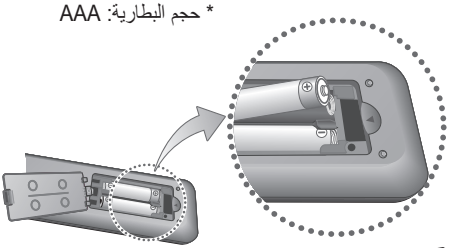
اختر MONO (أحادي) أو STEREO (استريو) لبث الراديو.

اضغط على هذا الزر لتعديل وتثبيت مستوى الصوت. (معالج الإشارة الرقمية)

بدء الاستخدام

تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد

* حجم البطارية: AAA



ملاحظة

- تأكد من التطابق بين أطراف "+" و"–" بالبطاريات مع الشكل المرسوم داخل حجرة البطاريات.
- بافتراض استخدام التلفاز المعتاد، تستمر البطاريات لعام واحد تقريبًا.
- يمكن استخدام وحدة التحكم عن بعد حتى حوالي 7 أمتار في خط مستقيم.

إعداد وحدة التحكم عن بعد

يمكنك التحكم في بعض الوظائف المحددة للتلفاز الخاص بك من خلال وحدة التحكم عن بعد.

عند تشغيل تلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بعد

١. اضغط على الزر **BD RECEIVER/TV** (مستقبل BD / تلفاز) لضبط وحدة التحكم عن بعد على وضع TV (التلفاز).

٢. اضغط على الزر **POWER** (الطاقة) لتشغيل التلفاز.

٣. أثناء الضغط على الزر **POWER** (الطاقة)، أدخل الرمز المكافئ للعلامة التجارية الخاصة بتلفازك.

- إذا كان هناك أكثر من رمز لجهاز التلفاز الخاص بك في الجدول، فأدخل الرموز واحدًا في كل مرة لتحديد أي هذه الرموز سيعمل مع جهازك.
- **مثال: بالنسبة لتلفاز من إنتاج شركة Samsung** أثناء الضغط على الزر **POWER** (الطاقة)، استخدم أزرار الأرقام لإدخال الرمز 00، 15، 16، 17، و40.

٤. إذا توقف التلفاز عن العمل، يكون الضبط قد اكتمل.

- يمكن استخدام أزرار TV POWER (طاقة التلفاز)، و VOLUME (الصوت)، وCHANNEL (القناة)، وأزرار الأرقام (من 0 إلى 9).

ملاحظة

- قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد مع بعض العلامات التجارية لأجهزة التلفاز. وأيضًا، قد لا تكون بعض العمليات ممكنة اعتمادًا على العلامة التجارية للتلفاز الخاص بك.
- سوف تعمل وحدة التحكم عن بعد مع أجهزة تلفاز Samsung بشكل افتراضي.

قائمة رموز العلامات التجارية لأجهزة التلفاز

العلامة التجارية	الرمز
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58
A Mark	01, 15
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14
AOC	01, 18, 40, 48
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81
Brocsonic	59, 60
Candle	18
Cetronic	03
Citizen	03, 18, 25
Cinema	97
Classic	03
Concerto	18
Contec	46
Coronado	15
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84
Croslex	62
Crown	03
Curtis Mates	59, 61, 63
CXC	03
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90
Daytron	40
Dynasty	03
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85
Fisher	19, 65
Funai	03
Futuretech	03
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68
Hall Mark	40
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69
Inkel	45
JC Penny	56, 59, 67, 86
JVC	70
KTV	59, 61, 87, 88
KEC	03, 15, 40
KMC	15
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44
Luxman	18
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89
Marantz	40, 54
Matsui	54
MGA	18, 40

العلامة التجارية	الرمز
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75
MTC	18
NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Nikei	03
Onking	03
Onwa	03
Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Penney	18
Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Pioneer	63, 66, 80, 91
Portland	15, 18, 59
Proton	40
Quasar	06, 66, 67
Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Realistic	03, 19
Sampo	40
Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Sanyo	19, 61, 65
Scott	03, 40, 60, 61
Sears	15, 18, 19
Sharp	15, 57, 64
Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Sony	50, 51, 52, 53, 55
Soundesign	03, 40
Spectricon	01
SSS	18
Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Symphonic	61, 95, 96
Tatung	06
Techwood	18
Teknika	03, 15, 18, 25
TMK	18, 40
Toshiba	19, 57, 63, 71
Vidtech	18
Videch	59, 60, 69
Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Yamaha	18
York	40
Yupiteru	03
Zenith	58, 79
Zonda	01
Dongyang	03, 54

التوصيلات

يتضمن هذا القسم العديد من أساليب توصيل المنتج لمكونات خارجية أخرى.
قبل نقل أو تركيب المنتج، تأكد من إيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

توصيل السماعات

وضع المنتج
ضعه على حامل أو رف خزانة، أو تحت حامل التلفاز.

اختيار مكان الاستماع
ينبغي أن يكون مكان الاستماع على بعد 2.5 إلى 3 أضعاف حجم شاشة التلفاز من مكان تواجد التلفاز.
مثال: بالنسبة للتلفاز 32 بوصة، تكون المسافة بين متران و2.4 متر.
بالنسبة للتلفاز 55 بوصة، تكون المسافة بين 3.5 إلى 4 أمتار

السماعات الأمامية (L) (R)	ضع هذه السماعات أمام مكان استماعك، بحيث تكون مواجهة للداخل (حوالي 45 درجة) نحوك. ضع السماعات بحيث تكون مكبرات الصوت في نفس ارتفاع مستوى الأذن. عدل الوجه الأمامي للسماعات الأمامية بحيث تتحاذى مع الوجه الأمامي لسماعات الوسط، أو ضعها أمام سماعات الوسط قليلاً.
السماعة الوسطى (C)	من الأفضل تثبيتها في نفس ارتفاع السماعات الأمامية. ويمكنك أيضًا تثبيتها مباشرة فوق أو تحت التلفاز.
سماعات الصوت المحيطي (SL) (SR)	ضع هذه السماعات في أحد الجانبين من مكان الاستماع. إن لم تكن هناك مساحة كافية، ضع هذه السماعات بحيث تواجه بعضها البعض. ضعها على مسافة تبلغ 60 إلى 90 سم تقريبًا أعلى أذنك، مع إمالتها قليلا للأسفل. * على عكس السماعات الأمامية والوسطى، تستخدم سماعات الصوت المحيطي في التعامل بشكل رئيسي مع مؤثرات الصوت، ولن يصدر الصوت منها في جميع الأوقات.
المضخم الفرعي (SW)	لا يعتبر مكان وضع المضخم الفرعي أمرًا هامًا. فضعه في أي مكان ترغب فيه.

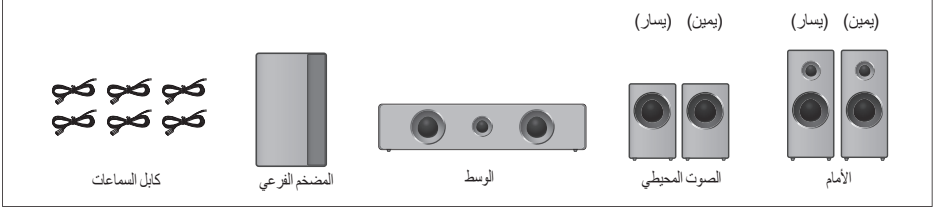
! تحذير
- لا تترك الأطفال يلعبون بالسماعات ولا بالقرب منها. فقد يتعرضون للأذى إذا سقطت السماعات.
- عند توصيل أسلاك السماعات بالسماعات، تأكد من أن الأقطاب (+/ –) صحيحة.
- ابعد مضخم الصوت الفرعي عن متناول الأطفال حتى تمنع الأطفال من إدخال أيديهم أو أي أجسام غريبة في فتحة سماعة المضخم الفرعي.
- لا تعلق المضخم الفرعي على الحائط من خلال الفتحة.

ملاحظة
- إذا قمت بوضع سماعة بالقرب من جهاز تلفاز، فقد يتم تشويه ألوان الشاشة بسبب الحقل المغناطيسي الناجم عن السماعة. إذا حدث ذلك، فضع السماعة بعيدًا عن جهاز التلفاز.

التوصيلات

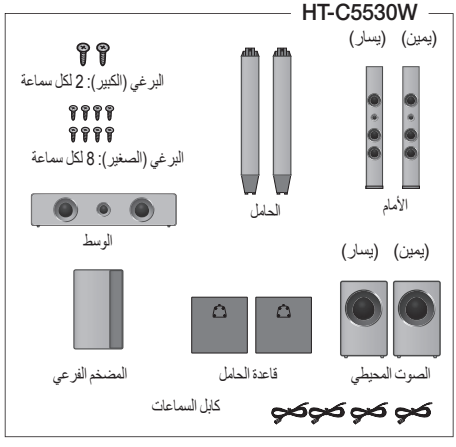
مكونات السماعات

HT-C5500

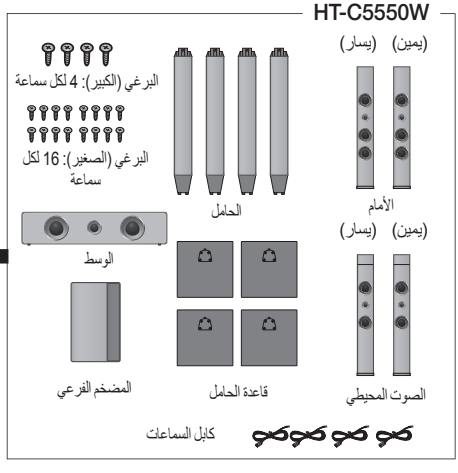


مكونات السماعات

HT-C5530W

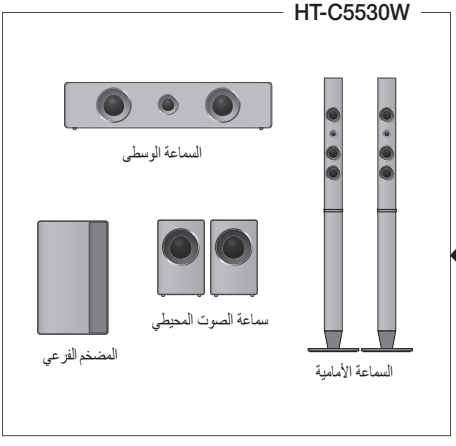


HT-C5550W

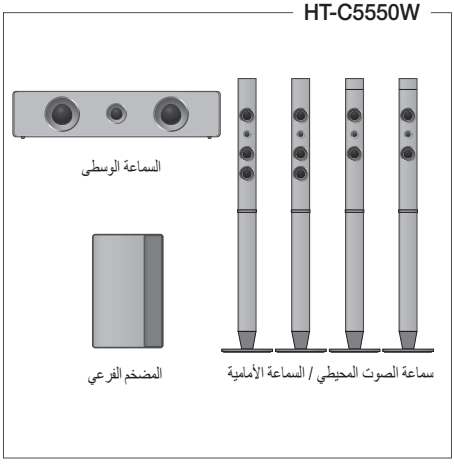


السماعات المجمعة

HT-C5530W



HT-C5550W



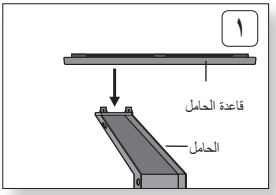
ملاحظة

- يرجى الرجوع إلى الصفحة ١٩ لتركيب السماعات على الحامل الطويل.

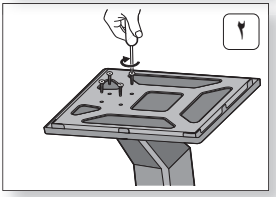
تركيب السماعات على الحامل الطويل

*** الطراز HT-C5530W فقط**

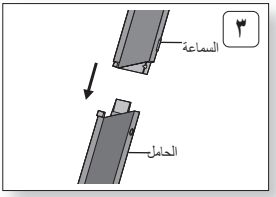
*** الطراز HT-C5550W فقط**



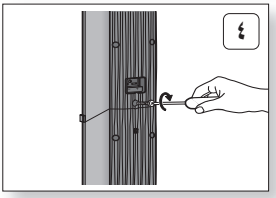
١. اقلب قاعدة الحامل وصلها بالحامل.



٢. أدخل أربعة براغي صغيرة باتجاه عقارب الساعة داخل الأربعة ثقوب المميزة باستخدام مفك كما هو موضح في الشكل.



٣. قم بتوصيل السماعة العلوية بالحامل المجمع.

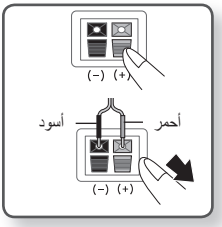


٤. أدخل برغي كبير آخر باتجاه عقارب الساعة في الثقب الموجود خلف السماعة باستخدام مفك.

التوصيلات

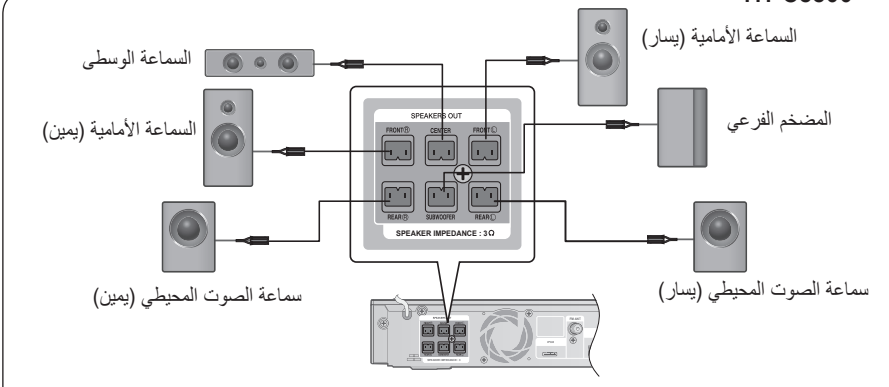
توصيل السماعات

*** الطراز HT-C5500 فقط**



١. اضغط على اللسان الطرفي الموجود في ظهر السماعة.
٢. أدخل السلك الأسود في الطرف الأسود (-) والسلك الأحمر في الطرف الأحمر (+)، ثم حرر اللسان.
٣. قم بتوصيل قوابس التوصيل في ظهر المنتج عن طريق مواءمة ألوان قوابس السماعة مع مقابس السماعة.

HT-C5500



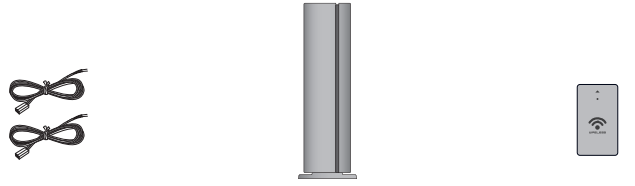
ملاحظة

- الطرازان HT-C5530W/C5550W ليس بهما موصلات سماعات محيطية في الوحدة الرئيسية. يتم توصيل سماعات الصوت المحيطي بوحدة الاستقبال اللاسلكية. انظر الصفحتين ٢١ إلى ٢٢.
- يمكن أن يتم توصيل سماعات الصوت المحيطي في الطراز HT-C5500 أيضًا بوحدة الاستقبال اللاسلكية (SWA-5000) إذا قمت بشرائها بشكل منفصل. انظر الصفحتين ٢١ إلى ٢٢.

*** الطراز HT-C5530W فقط**

*** الطراز HT-C5550W فقط**

وحدة الاستقبال اللاسلكية: SWA-5000

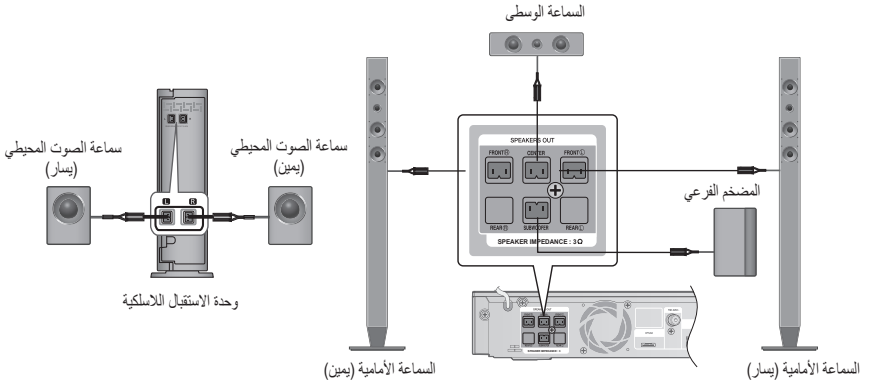


بطاقة TX | وحدة الاستقبال اللاسلكية | كابل السماعة (2 لكل سماعة)

ملاحظة

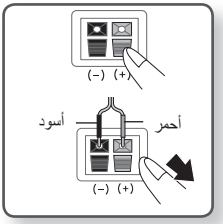
- ينبغي توصيل هذا المنتج باستخدام وحدة SWA-5000 فقط.

في حالة الطراز HT-C5530W

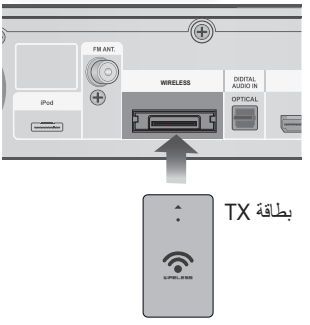


ارجع إلى الصفحة ١٨ للتعرف على السماعة الخاصة بالطراز HT-C5550W.

التوصيلات



١. اضغط على اللسان الطرفي الموجود في ظهر السماعة.
٢. أدخل السلك الأسود في الطرف الأسود (-) والسلك الأحمر في الطرف الأحمر (+)، ثم حرر اللسان.
٣. قم بتوصيل قوابس التوصيل في ظهر المنتج عن طريق مواءمة ألوان قوابس السماعة مع مقابس السماعة.
٤. أثناء إيقاف تشغيل المنتج، أدخل بطاقة TX في مكان توصيل بطاقة TX **(المنفذ WIRELESS)** في خلف المنتج.
   - امسك ببطاقة TX بحيث يصبح ملصق "WIRELESS" (لاسلكي) مواجهًا لأعلى وأدخل البطاقة بالمنفذ.
   - تساعد بطاقة TX على الاتصال بين المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكيةة.
٥. صل سماعتي الصوت المحيطي اليسرى واليمنى بوحدة الاستقبال اللاسلكية.
٦. صل سلك الطاقة الخاصة بوحدة الاستقبال اللاسلكية بالمنفذ الجداري.



ملاحظة

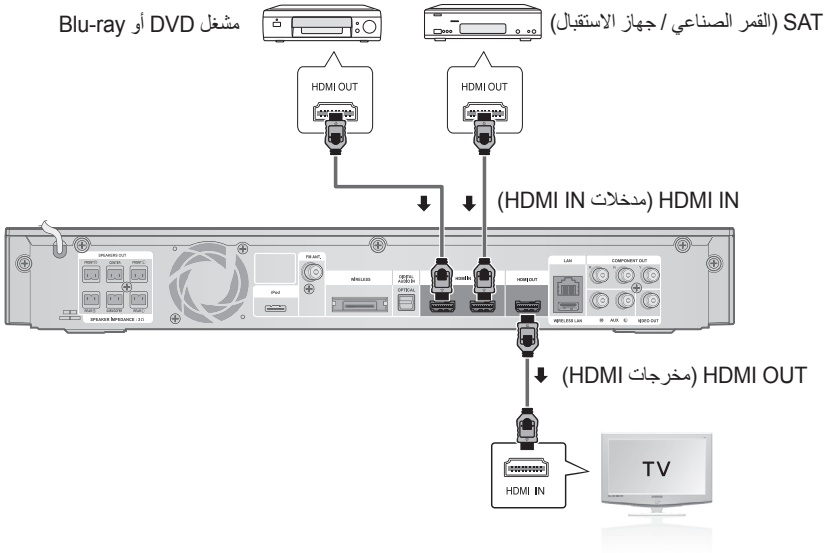
- يمكن أن يتم توصيل سماعات الصوت المحيطي في الطراز HT-C5500 أيضًا بوحدة الاستقبال اللاسلكية (SWA-5000) إذا قمت بشرائها بشكل منفصل.
- ضع وحدة الاستقبال اللاسلكية في خلف وضع الاستماع. إذا كانت وحدة الاستقبال اللاسلكية قريبة للغاية من المنتج، فسوف يتم سماع مقاطعات صوت نتيجة للتداخل.
- في حالة استخدامك لجهاز مثل فرن مايكروويف أو بطاقة LAN لاسلكية أو أي جهاز آخر يستخدم نفس التردد (2,4 / 5,8 جيجا هرتز) بالقرب من المنتج، فسيتم سماع بعض مقاطعات الصوت نتيجة للتداخل.
- تصل مسافة البث من المنتج إلى وحدة الاستقبال اللاسلكية إلى حوالي 10 أمتار، وقد تتغير اعتمادًا على بيئة التشغيل الخاصة بك. قد لا يعمل النظام على الإطلاق، إذا كان هناك جدار إسمنتي صلب أو جدار معدني بين المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكية، نتيجة لأن موجات الراديو لا تستطيع أن تنفذ من المعادن.
- في حالة عدم قيام المنتج بإنشاء اتصال لاسلكي، يحتاج النظام إلى إعداد المُعرف بين المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكية. أثناء إيقاف تشغيل المنتج، اضغط على أزرار الأرقام "0"←"1"←"3"←"5" بوحدة التحكم عن بُعد، ثم قم بتشغيل المنتج. أثناء تشغيل وحدة الاستقبال اللاسلكية، اضغط على زر "ID SET" (ضبط المُعرف) الموجود بالجزء الخلفي من وحدة الاستقبال اللاسلكية لمدة 5 ثواني.

! تحذير

- لا تدخل أي بطاقات أخرى بخلاف بطاقة TX المخصصة لهذا المنتج.
إذا تم استخدام بطاقة TX مختلفة، فقد يتسبب ذلك في تلف المنتج أو قد لا تتمكن من إزالة البطاقة بسهولة.
- لا تدخل بطاقة TX بشكل مقلوب أو في الاتجاه المعاكس.
- أدخل بطاقة TX أثناء إيقاف تشغيل المنتج. قد يتسبب إدخال البطاقة أثناء تشغيل الجهاز في حدوث مشكلة.
- إذا تم إدخال بطاقة TX ولم يتم استكمال إعداد وحدة الاستقبال اللاسلكية، لا يتم إخراج الصوت من موصلات سماعة الصوت المحيطي بالمنتج.
- هوائي الاستقبال اللاسلكي مدمج بوحدة الاستقبال اللاسلكية. حافظ عليه بعيدًا عن الماء والرطوبة.
- للحصول على أفضل أداء استماع، تأكد من أن المنطقة المحيطة بمكان وحدة الاستقبال اللاسلكية خالية من أي عوائق.
- **إذا لم يتم سماع أي صوت من سماعات الصوت المحيطي اللاسلكية، غير الوضع إلى DVD 5.1 قناة أو Dolby Pro Logic II.**
- في الوضع ثنائي القنوات، لن يتم سماع أي صوت من سماعات الصوت المحيطي اللاسلكية.

توصيل أجهزة خارجية / جهاز التلفاز عبر HDMI

HDMI هي عبارة عن واجهة رقمية قياسية للتوصيل بأجهزة مثل التلفاز وجهاز العرض ومشغل DVD ومشغل Blu-ray وجهاز الاستقبال وغيرها.
يمع HDMI أي فقدان للإشارة نتيجة للتحويل التناظري، مما يمكنك من الاستمتاع بجودة الصوت والفيديو كما تم عملها بشكل أساسي في المصدر الرقمي.



HDMI OUT (مخرجات HDMI) : التوصيل بتلفاز باستخدام كابل HDMI (أفضل جودة)

صل كابل HDMI من مقبس HDMI OUT (مخرجات HDMI) خلف المنتج بمقبس HDMI IN (مدخلات HDMI) الموجود بالتلفاز الخاص بك.

ملاحظة

- قد لا تعمل بعض درجات الدقة الخاصة بمخرجات HDMI، وفقًا لنوع التلفاز الخاص بك.
- إذا تم توصيل كابل HDMI أو إزالته أثناء تشغيل قرص CD-DA أو ملف MP3 أو ملف JPEG، فسيتوقف المنتج عن التشغيل.
- بعد عمل توصيل الفيديو، اضبط مصدر إدخال الفيديو الموجود بالتلفاز ليتوافق مع مخرجات الفيديو المطابقة (HDMI أو المكون أو المركب) الموجود بالمنتج الخاص بك.
  ارجع إلى دليل مالك التلفاز الخاص بك للحصول على المزيد من المعلومات حول كيفية اختيار مصدر مدخلات الفيديو في التلفاز.
- إذا قمت بضبط وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالمنتج لتشغيل التلفاز الخاص بك، فاضغط على الزر **SOURCE** (المصدر) على وحدة التحكم عن بعد واختر HDMI ليكون المصدر الخارجي للتلفاز.

التوصيلات

HDMI IN (مدخلات HDMI): التوصيل بمكون خارجي باستخدام كابل HDMI

١. صل كابل HDMI من مقبس HDMI IN (مقبس مدخلات HDMI) خلف المنتج بمقبس HDMI OUT (مخرجات HDMI) الموجود بالأجهزة الرقمية الخاصة بك.

٢. اضغط على الزر **FUNCTION** (الوظيفة) لاختيار مدخلات **HDMI 1** أو **HDMI 2**.
يتغير الوضع كما يلي: **BD/DVD → D. IN → AUX → HDMI 1 → HDMI 2 → FM**

وظيفة اكتشاف HDMI بشكل تلقائي

ستتغير مخرجات الفيديو الصادرة من المنتج إلى وضع HDMI تلقائيًا عند توصيل كابل HDMI أثناء تشغيل الطاقة. للحصول على معلومات حول درجات دقة HDMI المحتملة، ارجع إلى الصفحة ٣٢.

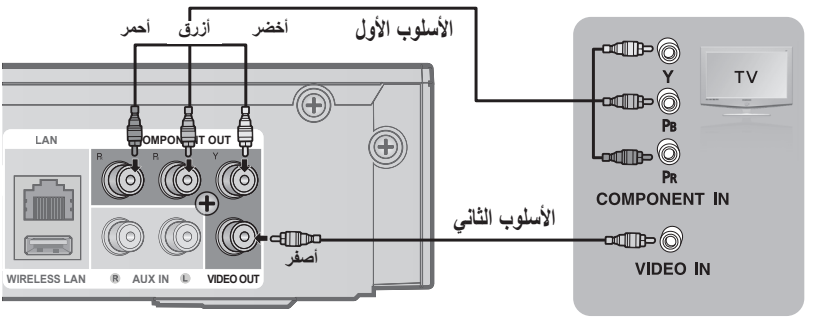
- لا تتوفر هذه الوظيفة إذا كان كابل HDMI لا يدعم CEC.
- وصف توصيل HDMI
  - لا يخرج HDMI إلا إشارة رقمية نقية للتلفاز.
  - إذا لم يدعم التلفاز الخاص بك HDCP، فستظهر ضوضاء عشوائية على الشاشة.
- ما هي تقنية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي)؟

تقنية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي) هي عبارة عن نظام لحماية محتويات BD / DVD التي يتم إخراجها عبر HDMI ضد النسخ. فهي تقدم رابطة رقمية آمنة بين مصدر الفيديو (جهاز الكمبيوتر، أو قرص DVD أو ما إلى ذلك) وجهاز العرض (التلفاز، جهاز العرض، أو ما إلى ذلك). ويتم تشفير محتويات جهاز المصدر لمنع عمل النسخ غير المرخصة.

! تحذير

- يتم دعم وظيفة Anynet+ فقط عندما يتم توصيل كابل HDMI بمقبس HDMI OUT (مخرجات HDMI) بالجهاز.

توصيل مخرج الفيديو بالتلفاز



الأسلوب الأول: فيديو المكون (جودة أفضل)

إذا كان جهاز التلفاز الخاص بك مزودًا بمقابس مدخلات فيديو المكون، صل كابل فيديو المكون (غير مرفق) من مقابس مخرجات فيديو المكون (Pr، وPb، وY) خلف المنتج بمقابس مدخلات فيديو المكون بالتلفاز الخاص بك.

ملاحظة

- يمكنك الاختيار من بين إعدادات دقة مختلفة مثل 1080i، و720p، و(480p)576p، و(480i)576i، وفقًا لنوع القرص. (انظر صفحة ٣٢)
- قد تختلف الدقة الحقيقة عن الإعداد الموجود بقائمة الإعداد في حالة توصيل كابل المكون وكابل HDMI في نفس الوقت. وقد تتغير الدقة أيضًا وفقًا للقرص (انظر الصفحة ٣٢)
- بعد عمل توصيل الفيديو، اضبط مصدر إدخال الفيديو الموجود بالتلفاز ليتوافق مع مخرجات الفيديو المطابقة (HDMI أو المكون أو المركب) الموجود بالمنتج الخاص بك.
  ارجع إلى دليل مالك التلفاز الخاص بك للحصول على المزيد من المعلومات حول كيفية اختيار مصدر مدخلات الفيديو في التلفاز.
- إذا قمت بضبط وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالمنتج لتشغيل التلفاز الخاص بك، فاضغط على الزر TV SOURCE (مصدر التلفاز) في وحدة التحكم عن بعد واختر COMPONENT (المكون) ليكون المصدر الخارجي للتلفاز.
- في حالة تشغيل أقراص DVD، إذا تم توصيل كلا من مقابس HDMI ومقابس المكون وقمت باختيار وضع مكون 1080p، أو 1080i، أو 720p، أو(480p)576p، فستعرض قائمة Display Setup (إعداد العرض) دقة المخرجات بدرجة 1080p أو 1080i أو 720p أو(480p)576p في القائمة. وتكون الدقة الفعلية (480i)576i.

الأسلوب الثاني: فيديو المركب (جودة جيدة)

قم بتوصيل كابل الفيديو المرفق من مقبس VIDEO OUT (مخرجات الفيديو) خلف المنتج بمقبس VIDEO IN (مدخلات الفيديو) الموجود بالتلفاز الخاص بك.

ملاحظة

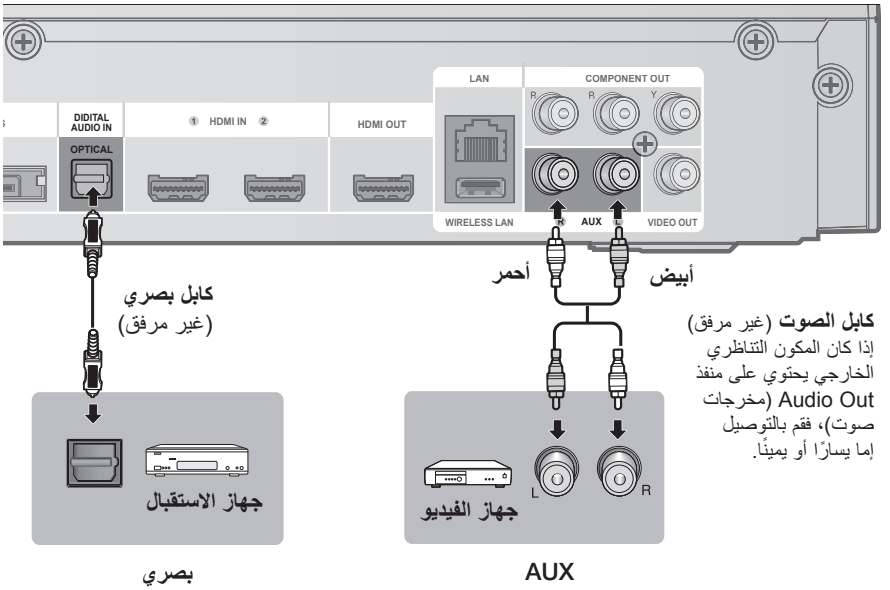
- يتم إخراج مصدر الفيديو بدقة (480i)576i بشكل دائم بغض النظر عن الدقة المحددة في قائمة Setup (الإعداد). (انظر صفحة ٣٢)
- بعد عمل توصيل الفيديو، اضبط مصدر إدخال الفيديو الموجود بالتلفاز ليتوافق مع مخرجات الفيديو المطابقة (HDMI أو المكون أو المركب) الموجود بالمنتج الخاص بك. ارجع إلى دليل مالك التلفاز الخاص بك للحصول على المزيد من المعلومات حول كيفية اختيار مصدر مدخلات الفيديو في التلفاز.
- إذا قمت بضبط وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالمنتج لتشغيل التلفاز الخاص بك، فاضغط على الزر TV SOURCE (مصدر التلفاز) في وحدة التحكم عن بعد واختر VIDEO (الفيديو) ليكون المصدر الخارجي للتلفاز.

! تحذير

- لا تقم بتوصيل الوحدة من خلال جهاز فيديو. فقد تتأثر الإشارات التي يتم تغذيتها من خلال أجهزة الفيديو بأنظمة حماية حقوق الطبع، وبالتالي تتشوه الصورة التي تظهر على التلفاز.

التوصيلات

توصيل الصوت من مكونات خارجية



بصري : توصيل مكون رقمي خارجي

مكونات إشارة رقمية مثل جهاز فك التشفير / جهاز استقبال الأقمار الصناعية (جهاز الاستقبال).

١. صل مقبس المدخل الرقمي OPTICAL (بصري) في المنتج بمقبس Digital Output (المخرجات الرقمية) بالمكون الرقمي الخارجي.

٢. اضغط على الزر **FUNCTION** (الوظيفة) لاختيار مدخلات **D.IN** (المدخلات الرقمية).

- يتغير الوضع كما يلي: **BD/DVD → D. IN → AUX → HDMI 1 → HDMI 2 → FM**

ملاحظة

- لرؤية فيديو من جهاز فك التشفير / جهاز استقبال الأقمار الصناعية، يجب أن تصل مخرجات الفيديو به بجهاز تلفاز.
- يدعم هذا النظام ترددات عينة رقمية تصل إلى 32 كيلو هرتز وأعلى من المكونات الرقمية الخارجية.
- يدعم هذا النظام صوت DTS وصوت Dolby Digital، ولا يدعم صوت MPEG الذي يعد تدفق بت.

AUX : توصيل مكون تناظري خارجي

مكونات الإشارات التناظرية مثل أجهزة الفيديو.

١. قم بتوصيل المقبس AUX IN (للصوت) في المنتج بمقبس Audio Out (مخرجات الصوت) بالمكون التناظري الخارجي.

- تأكد من تطابق ألوان الموصلات.

٢. اضغط على الزر **FUNCTION** (الوظيفة) لاختيار مدخلات **AUX** (خارجي).

- يتغير الوضع كما يلي: **BD/DVD → D. IN → AUX → HDMI 1 → HDMI 2 → FM**

ملاحظة

- يمكنك توصيل مقبس Video Output (مخرجات الفيديو) من جهاز الفيديو إلى التلفاز، وتوصيل مقابس Audio Output (مخرجات الصوت) في جهاز الفيديو بهذا المنتج.

الاتصال بالشبكة

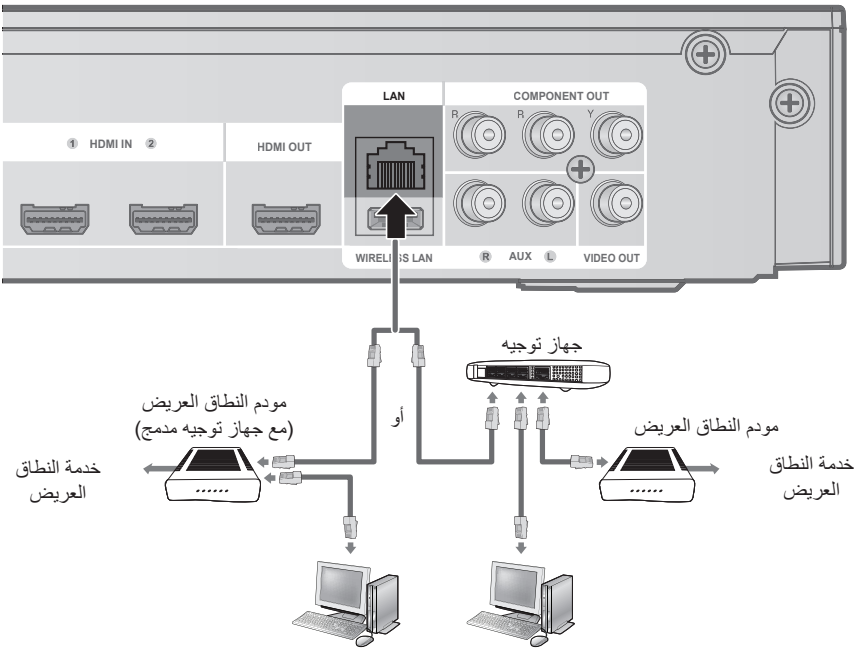
يمكنك هذا المنتج من عرض الخدمات المعتمدة على الشبكة (انظر الصفحات من ٥٧ إلى ٦٢) مثل Internet@TV وBD-LIVE، إلى جانب الحصول على تحديثات البرامج عند إنشاء اتصال بالشبكة. ونحن نوصي باستخدام نقطة وصول (AP) أو جهاز توجيه IP لإجراء الاتصال.

للمزيد من المعلومات حول توصيل جهاز التوجيه، ارجع إلى دليل المستخدم لجهاز التوجيه أو اتصل بجهة تصنيع جهاز التوجيه للحصول على المساعدة الفنية.

شبكة الكابلات

١. باستخدام كابل شبكة محلية مباشر (كابل UTP)، قم بتوصيل طرف LAN في المنتج بطرف LAN في المودم الخاص بك.

٢. اضبط اختيارات الشبكة. (انظر صفحة ٣٩)



التوصيل الشبكي بجهاز كمبيوتر
بوظيفة AllShare
(انظر الصفحات من ٦١ إلى ٦٢)

ملاحظة

- قد لا يتم السماح بالوصول عبر الإنترنت إلى خادم تحديث البرامج الخاص بشركة Samsung، وفقًا لجهاز التوجيه الذي تستخدمه أو سياسة موفر خدمة الإنترنت. للمزيد من المعلومات، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP).
- فيما يتعلق بمستخدمي DSL، يرجى استخدام جهاز توجيه لإنشاء اتصال شبكة.
- فيما يتعلق بوظيفة AllShare، ينبغي توصيل كمبيوتر بالشبكة كما هو موضح في الشكل.

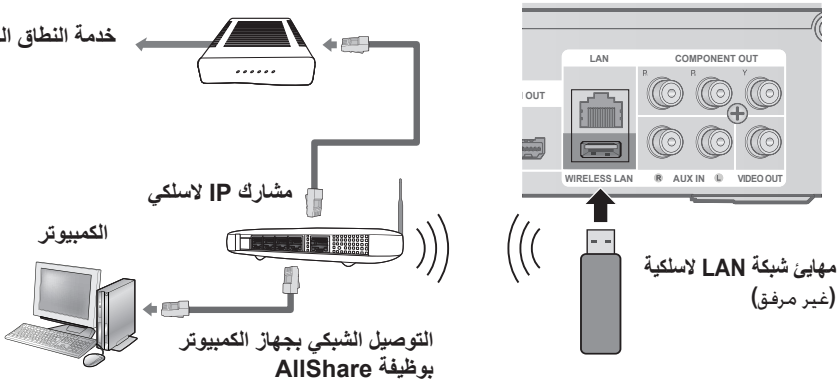
التوصيلات

شبكة لاسلكية

يمكنك الاتصال بشبكة باستخدام مشارك IP اللاسلكي.

١. يعد جهاز توجيه AP / IP اللاسلكي ضروريًا لإنشاء اتصال شبكة لاسلكي. قم بتوصيل مهايئ LAN لاسلكي بمهايئ LAN اللاسلكي الموجود خلف المنتج.

٢. اضبط اختيارات الشبكة. (انظر صفحة ٣٩)



ملاحظة

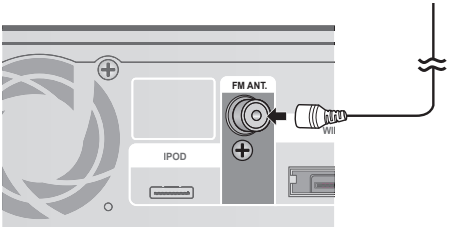
- يتوافق هذا المنتج مع محول LAN اللاسلكي من إنتاج شركة Samsung. (غير مرفق) (اسم الطراز: WIS09ABGN).
- يباع محول LAN اللاسلكي من إنتاج شركة Samsung بشكل منفصل. اتصل ببائع التجزئة التابع لشركة Samsung Electronics لشراء هذا المحول.
- ينبغي استخدام مشارك IP لاسلكي يدعم IEEE 802.11 a/b/g/n. (يوصى بطراز n لضمان ثبات تشغيل الشبكة اللاسلكية.)
- قد تتسبب الشبكة المحلية اللاسلكية بطبيعتها في حدوث تداخل، وفقًا لظروف الاستخدام (مثل أداء نقطة الوصول، والمسافة، والعوائق، والتداخل بواسطة أي جهاز راديو آخر، وما إلى ذلك).
- اضبط مشارك IP اللاسلكي على وضع البنية التحتية. لا يتم دعم الوضع المخصص.
- عند تطبيق مفتاح أمني لنقطة الوصول (مشارك IP لاسلكي)، يتم دعم ما يلي فقط.
  ١) وضع المصادقة: WEP، وWPAPSK، وWPA2PSK
  ٢) نوع التشفير: WEP، وAES
- فيما يتعلق بوظيفة AllShare، ينبغي توصيل كمبيوتر بالشبكة كما هو موضح في الشكل.

توصيل هوائي FM

هوائي FM (مرفق)

١. صل هوائي FM المرفق بمقبس FM المحوري بمقاومة 75 أوم.

٢. حرك سلك الهوائي ببطء حتى تعثر على موقع يكون الاستقبال فيه جيدًا، ثم قم بتثبيته على جدار أو على أي سطح صلب.



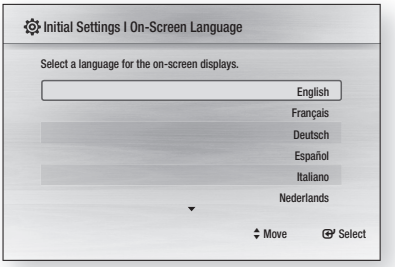
ملاحظة

- لا يستقبل هذا المنتج نطاقات بث AM.

الإعداد

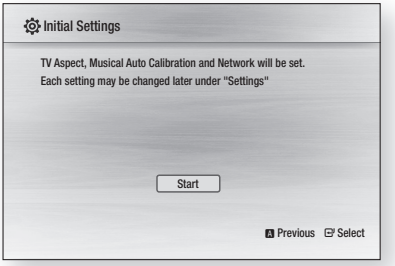
قبل البدء (الإعدادات الأولية)

١. قم بتشغيل التلفاز الخاص بك بعد التوصيل بالمنتج.
(عندما يتم توصيل المنتج بالتلفاز لأول مرة، سيتم تشغيل المنتج تلقائيًا وسيتم عرض شاشة Initial Settings (الإعدادات الأولية.)



٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد اللغة المرغوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

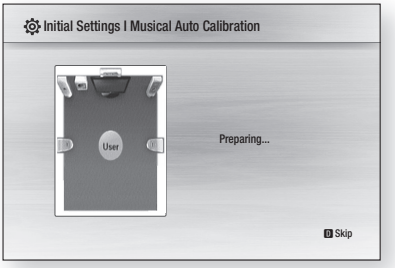
٣. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) لاختيار الزر Start (بدء).



٤. اضغط على الزرين ▲▼ لاختيار نسبة العرض إلى الارتفاع المرغوبة للتلفاز، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). (انظر صفحة ٣١) سيتم عرض شاشة **Musical Auto Calibration** (المعايرة التلقائية للموسيقى).

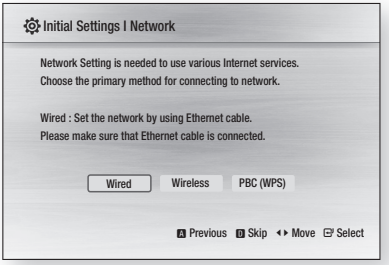
٥. صل ميكروفونASC بمقبس **ASC IN** (مدخلاتASC) في المنتج. (انظر صفحة ٣٥)

٦. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) لاختيار الزر Start (بدء).



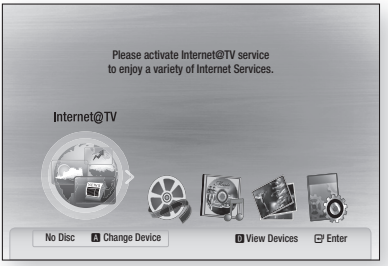
يستغرق إعداد وظيفة المعايرة التلقائية للموسيقى حوالي ثلاث دقائق.

٧. اضغط على الزرين ◄► لاختيار إعدادات الشبكة المرغوبة: سواء سلكية، أو لاسلكية، أو(PBC (WPS، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). (انظر الصفحات من ٣٩ إلى ٤٢) سيبدأ اختبار الشبكة وسيتم إكمال الإعدادات الأولية.



٨. اضغط على الزر **OK** (موافق).
ستظهر القائمة الرئيسية. (للمزيد من المعلومات حول القائمة الرئيسية، يرجى الرجوع إلى صفحة ٣٠)

- **القائمة الرئيسية**

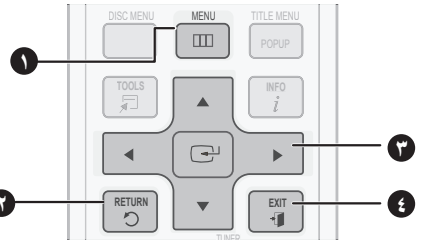


ملاحظة

- عندما يتم توصيل المنتج بالتلفاز لأول مرة، سيتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا. لا ترتبك، لأن ذلك لا يشير إلى حدوث خلل.
- لن يتم عرض القائمة الرئيسية في حالة عدم تهيئة الإعدادات الأولية.
- إذا ضغطت على الزر**BLUE(D)** (الأزرق (د)) أثناء المعايرة التلقائية للموسيقى / إعداد الشبكة، يمكنك الوصول إلى القائمة الرئيسية حتى إذا لم يكن قد تم استكمال إعداد الشبكة بعد.
- عندما تعود إلى القائمة الرئيسية، سيتم إلغاء وضع الشاشة الكاملة تلقائيًا.

- إذا أردت عرض شاشة Initial Setting (الإعدادات الأولية) مرة أخرى كي يتم إجراء تغييرات، فاضغط على الزر **STOP** (إيقاف) (■) في اللوحة الأمامية للمنتج لأكثر من 5 ثواني مع عدم إدخال قرص.
- استخدم كابل HDMI لتوصيل المنتج بتلفاز يتوافق مع **Anynet+(HDMI-CEC)** من إنتاج شركة Samsung. إذا كان التلفاز يستخدم لغة مدعومة من قبل المنتج، فسيتم ضبط اللغة المفضلة على هذه اللغة تلقائيًا. وعلى الرغم من ذلك، ينبغي ضبط ميزة **Anynet+(HDMI-CEC)** على **On** (تشغيل) في كل من التلفاز والمنتج.
- إذا ترك المنتج في وضع الإيقاف لأكثر من 5 دقائق بدون أن يتم تشغيله، فستظهر شاشة حفظ على التلفاز الخاص بك. إذا ترك المنتج في وضع حافظ الشاشة لأكثر من 25 دقيقة، فسيتم إيقاف الطاقة تلقائيًا، إلا في حالة تشغيل ملفات الأقراص المدمجة CD-DA (وظيفة إيقاف التشغيل تلقائيًا).

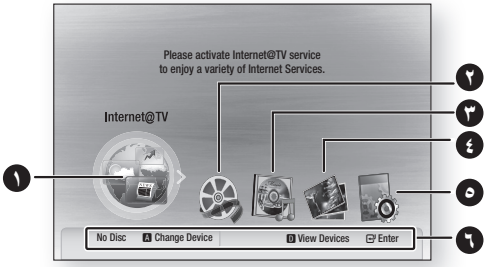
إعداد القائمة



١	الزر **MENU** (القائمة): استخدم هذا الزر للانتقال إلى القائمة الرئيسية.
٢	الزر **RETURN** (رجوع): استخدم هذا الزر للعودة للقائمة السابقة.
٣	الزر **ENTER** (إدخال) / أزرار الاتجاه: اضغط على أزرار الأسهم لتحريك المؤشر واختيار عنصر. اضغط على الزر ENTER (إدخال) لبدء تشغيل العنصر المحدد أو لتأكيد الإعدادات.
٤	الزر **EXIT** (الخروج): اضغط على هذا الزر للخروج من القائمة.

١. اضغط على الزر **POWER** (الطاقة).
ستظهر القائمة الرئيسية.

- **القائمة الرئيسية**



١	لاختيار Internet@TV.
٢	لاختيار ملفات الفيديو.
٣	لاختيار ملفات الموسيقى.
٤	لاختيار ملفات الصور.
٥	لاختيار الإعدادات.
٦	لعرض الأزرار المتاحة.

٢. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Settings** (إعدادات) ثم انقر على الزر **ENTER** (إدخال).
٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد القائمة الفرعية المرغوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
٤. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد العنصر المرغوب، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
٥. اضغط على الزر **EXIT** (الخروج) للخروج من القائمة.

ملاحظة

- عندما يتم توصيل المنتج بالشبكة، اختر Internet@TV من القائمة الرئيسية.
قم بتنزيل المحتوى المرغوب فيه من Samsung AppS.
- قد تختلف خطوة الوصول وفقًا للقائمة المحددة.
- قد يتغير OSD (العرض على الشاشة) في هذا المنتج بعد تحديث إصدار البرامج.

العرض

بإمكانك أن تضبط العديد من خيارات العرض مثل نسبة عرض إلى ارتفاع التلفاز، درجة الدقة، وما إلى ذلك.

معدل عرض إلى ارتفاع التلفاز

قد ترغب في تعديل إعدادات الشاشة بناءً على نوع التلفاز الذي تستخدمه.

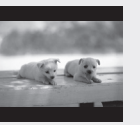
- **16:9 عادي**

تعرض بعض الأفلام (ذات مصدر نسبة العرض إلى الارتفاع به هي 4:3) في شكل 4:3 Pillarbox (حيث تظهر أعمدة سوداء على جانبي الصورة) إذا تم اختيار الوضع 16:9 عادي.

- **16:9 عريض**

بإمكانك مشاهدة الصور ذات نسبة العرض إلى الارتفاع 16:9 كاملة على شاشة التلفاز العريضة.

- **4:3 صندوق الخطابات**



قم باختيار هذا الوضع عندما ترغب في مشاهدة محتويات أقراص Blu-ray Disc/DVD ذات نسبة العرض إلى الارتفاع 16:9، حتى إذا كانت نسبة العرض إلى الارتفاع في التلفاز لديك هي 4:3. فسوف تظهر أعمدة سوداء أعلى وأسفل الشاشة.

- **Pan-Scan 4:3**

اختر هذا الوضع عندما ترغب في مشاهدة الفيديو بنسبة عرض إلى ارتفاع 16:9 المتاح من أقراص Blu-ray Disc/DVD بدون أعمدة سوداء أعلى وأسفل الشاشة، حتى إذا كان لديك تلفاز بنسبة عرض إلى ارتفاع 4:3 (يتم قص أقصى الطرف الأيمن وأقصى الطرف الأيسر من الصورة).

ملاحظة

- اعتمادًا على نوع القرص، قد لا تكون بعض نسب العرض إلى الارتفاع متاحة.
- إذا قمت باختيار نسبة عرض إلى ارتفاع وخيار مختلف عن نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بشاشتك، فإن الصور قد تظهر مشوهة.
- إذا قمت باختيار Pan-Scan 4:3 أو Letter Box (4:3) صندوق الخطابات)، فلن تتمكن من مشاهدة الشاشة كاملة من خلال الضغط على الزر **FULL SCREEN** (الشاشة الكاملة) الموجود في وحدة التحكم عن بعد.
- إذا قمت باختيار 16:9 Normal (16:9 عادي)، يمكن أن يتم عرض 4:3 Pillarbox. في هذه الحالة، لا تستطيع مشاهدة الشاشة كاملة عن طريق الضغط على الزر FULL SCREEN (الشاشة الكاملة) الموجود في وحدة التحكم عن بعد.

BD Wise (منتجات شركة Samsung فقط)

ميزة BD Wise هي أحدث ميزة اتصال متبادل لشركة Samsung.

عندما تقوم بتوصيل منتجات شركة Samsung مع بعضها البعض من خلال BD Wise وعبر HDMI، فسوف يتم ضبط أقصى درجة دقة بشكل تلقائي.

- **Off (إيقاف التشغيل):** يتم ضبط درجة الدقة حسب الدقة التي تم ضبطها من قبل، بغض النظر عن دقة القرص.
- **On (تشغيل):** يتم إخراج درجة الدقة الأصلية لقرص BD/ DVD إلى التلفاز.

ملاحظة

- إذا كنت ترغب في تغيير الدقة في BD Wise، فعليك أن تضبط BD Wise على Off (إيقاف تشغيل) مسبقًا.
- إذا قمت بضبط BD Wise على وضع إيقاف التشغيل، يتم ضبط دقة التلفاز المتصل على أقصى درجة دقة تلقائيًا.
- إذا كان المنتج يتصل بجهاز لا يدعم BD Wise، فلن تستطيع استخدام وظيفة BD Wise.
- من أجل تشغيل وظيفة BD Wise بشكل مناسب، اضبط قائمة BD Wise لكل من المنتج والتلفاز على التوالي على وضع التشغيل.

الدقة

لضبط دقة المخرجات الخاصة بالمكون وإشارة فيديو HDMI. يشير الرقم الموجود في الإعداد ،720p ،1080i ،1080p 576i (480i) ،576p(480p) إلى عدد خطوط الفيديو. أما حرفا i وp في تلك الإعدادات فهما اختصاران لكلمتي متشابك وتقدمي، على التوالي.

- **Auto (تلقائي):** يقوم بالفحص لمعرفة أفضل درجة دقة وضبطها تلقائيًا. (HDMI فقط)
- **BD Wise** : لضبط الدقة المثالية عند الاتصال عبر HDMI بتلفاز يحتوي على سمة BD Wise. (لا يظهر عنصر قائمة BD Wise إلا إذا تم ضبط خاصية BD Wise على On (تشغيل).) (HDMI فقط)
- **1080p** : لإخراج 1080 خطًا من الفيديو التقدمي. (HDMI فقط)
- **1080i :** لإخراج 1080 خطًا من الفيديو المتشابك.
- **720p :** لإخراج 720 خطًا من الفيديو التقدمي.
- **576p/480p :** لإخراج 576(480) خطًا من الفيديو التقدمي.
- **576i/480i :** لإخراج 576(480) خطًا من الفيديو المتشابك. (وضع المكون وVIDEO فقط)

الإعداد

الدقة طبقًا لوضع المخرجات

- **تشغيل أقراص Blu-ray**

المخرجات / الإعداد	HDMI / متصل		HDMI / غير متصل	
	وضع HDMI	المكون / وضع VIDEO	وضع المكون	وضع VIDEO
تلقائي	الدقة المثالية	576i(480i)	-	-
1080p، إيقاف تشغيل إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية)	1080p@60F	576i(480i)	-	-
1080p/1080i، تشغيل إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية)	1080p@24F	576i(480i)	-	-
1080i، إيقاف تشغيل إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية)	1080i	576i(480i)	1080i	576i(480i)
720p	720p	576i(480i)	720p	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	-	-	576i(480i)	576i(480i)

- **تشغيل أقراص DVD**

المخرجات / الإعداد	HDMI / متصل		HDMI / غير متصل	
	وضع HDMI	المكون / وضع VIDEO	وضع المكون	وضع VIDEO
تلقائي	الدقة المثالية	576i(480i)	-	-
1080p	1080p@60F	576i(480i)	-	-
1080i	1080i	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
720p	720p	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	-	-	576i(480i)	576i(480i)

ملاحظة

- إذا لم يدعم التلفاز المتصل إطارات الأفلام أو الدقة التي تم اختيارها، فستظهر الرسالة "If no pictures are shown after the selection, please wait for 15 seconds. And then, the resolution will be reverted to the previous value automatically. Would you like to make a selection?" إذا لم تظهر أية صور بعد الاختيار، فيرجى الانتظار لمدة 15 ثانية. وبعد ذلك، يتم تحويل الدقة إلى القيمة السابقة تلقائيًا.هل ترغب في الاختيار الآن؟
إذا قمت باختيار **Yes** (نعم) وكانت الدقة غير مدعومة، فستظهر شاشة التلفاز فارغة.
يرجى الانتظار لمدة 15 ثانية وسوف يتم تحويل الدقة إلى القيمة السابقة تلقائيًا.
- إذا كانت الشاشة فارغة، فاضغط واستمر في الضغط على الزر **STOP** (إيقاف) (■) في مقدمة المنتج لمدة تزيد على خمس ثواني (أثناء عدم إدخال أي قرص في المنتج). تتم استعادة جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية. اتبع الخطوات الموضحة في الصفحة السابقة للوصول إلى كل وضع من الأوضاع واختر Display Setup (إعداد العرض) الذي يدعمه تلفازك.
- عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، سيتم حذف جميع بيانات المستخدم المخزنة في بيانات BD.
- لابد أن يتميز قرص Blu-ray بتوافر ميزة 24 إطارًا لكي يتسنى لك استخدام وضع إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية).
- إذا كانت مقابس HDMI والمكون موصلة، وكنت تشاهد في هذا الوقت مخرجات المكون، فسيكون هناك اختلاف بين جدول الدقة والدقة الفعلية على حسب تلفازك.
- إذا لم تعمل ميزة اكتشاف HDMI بشكل تلقائي، فلن تستطيع اختيار الدقة 1080p أو إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية).

تنسيق HDMI

تستطيع أن تحسّن إعداد اللون من مخرجات HDMI. اختر نوع الجهاز المتصل.

- **TV (تلفاز):** اختر هذا الخيار إذا كنت متصلاً بتلفاز من خلال HDMI.
- **Monitor (شاشة):** اختر هذا الخيار إذا كنت متصلاً بشاشة من خلال HDMI.

ملاحظة

- لابد أن يكون جهاز التلفاز أو الشاشة متصلاً بالمنتج قبل اختيار هذا الخيار.

إطارات الأفلام (24 إطارًا)

يساعدك إعداد ميزة إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية) على On (تشغيل) على تعديل مخرجات HDMI للمنتج إلى 24 إطارًا في الثانية لتحسين جودة الصورة. بإمكانك أن تستمتع بميزة إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية) على تلفاز يدعم معدل الإطارات هذا فحسب. ولا يمكن اختيار هذه القائمة إلا في أوضاع دقة مخرجات HDMI 1080i أو 1080p.

- **Off (إيقاف التشغيل):** لن تعمل وظائف إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية).
- **On (تشغيل):** تعمل وظائف إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية).

ملاحظة

- يمكن إدراج نوعين من نسب الإطارات، ويتوقف ذلك على القرص: مواد الأفلام (24 إطارًا في الثانية)ومواد الفيديو (30 إطارًا). عند الانتقال بين الأفلام (24 إطارًا في الثانية) والفيديو (30 إطارًا)، قد تومض الشاشة لثوان قليلة.
- إذا لم يكن تلفازك يدعم وظيفة إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية)، فسوف يتم عرض رسالة منبثقة.

الوضع التقدمي

اضبط هذا الوضع لتحسين جودة الصورة عند مشاهدة أقراص DVD.

- **Auto (تلقائي):** اختر هذا الخيار لضبط المنتج تلقائيًا على أفضل صورة بالنسبة لقرص DVD الذي تشاهده.
- **Video (الفيديو):** اختر هذا الخيار للحصول على أفضل جودة صور من بين أقراص DVD الخاصة بالحفلات الموسيقية أو عروض التلفاز.

وضع الثبات

اضبط نوع الصورة التي يتم عرضها عندما تقوم بإيقاف تشغيل DVD بشكل مؤقت.

- **Auto (تلقائي):** لضبط أفضل صورة ثابتة تلقائيًا على حسب المحتوى.
- **Frame (الإطار):** اختر هذا الوضع عند إيقاف مشهد يحتوي على القليل من الحركة إيقافًا مؤقتًا.
- **Field (الحقل):** اختر هذا الخيار عند إيقاف مشهد يحتوي على الكثير من الحركة إيقافًا مؤقتًا.

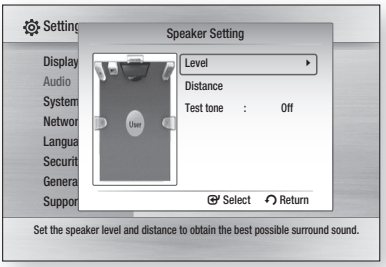
ألوان HDMI العميقة

اضبط هذا الخيار لإخراج الصورة من مقبس HDMI OUT بلون عميق أم لا. يسمح لك اللون الداكن بعرض الألوان بشكل أكثر دقة وبعمق أكبر للألوان.

- **Auto (تلقائي):** تظهر الصورة داكنة على التلفاز المتصل الذي يدعم خاصية ألوان HDMI العميقة.
- **Off (إيقاف التشغيل):** يتم عرض الصورة بدون ألوان عميقة.

الصوت

إعداد السماعات

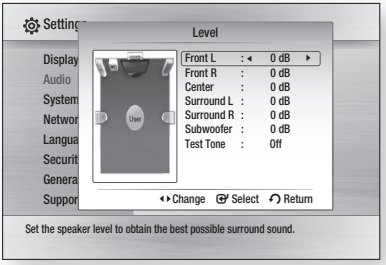


Level (مستوى الصوت)

يمكنك ضبط التوازن ومستوى الصوت لكل سماعة.

ضبط مستوى صوت السماعات الأمامية والسماعة الوسطى والسماعة المحيطية والمضخم الفرعي

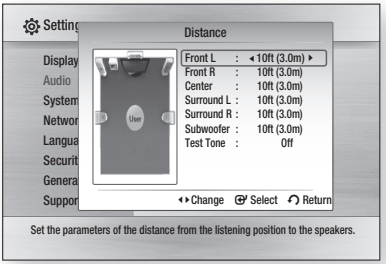
- يمكنك ضبط مستوى الصوت في خطوات من 6+ ديسيبل إلى 6- ديسيبل.
- يصبح الصوت أعلى عند اقترابك من 6+ ديسيبل وأقل عند اقترابك من 6- ديسيبل.



Distance (المسافة)

إذا تعذر وضع السماعات على مسافات متساوية من مكان الاستماع، فبإمكانك ضبط وقت التأخير لإشارات الصوت من السماعات الأمامية والسماعات الوسطى والسماعات المحيطية والمضخم الفرعي.

- يمكنك ضبط مسافة السماعة بين 1 قدم (0.3 متر) و 30 قدمًا (9.0 أمتار).



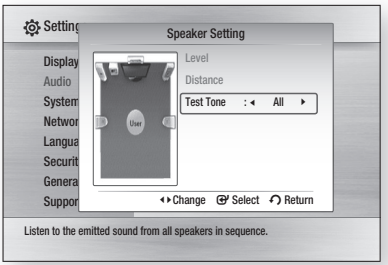
Test Tone (اختبار الدرجة)

استخدم ميزة اختبار الدرجة للتأكد من سلامة وصلات السماعة.

اضغط على الزرين ◄,► لتحديد **All** (الكل).

- يتم إرسال نغمة للاختبار إلى **السماعة الأمامية اليسرى← السماعة الوسطى← السماعة الأمامية اليمنى← السماعة المحيطية اليمنى ← السماعة المحيطية اليسرى ← المضخم الفرعي** حتى يتسنى لك التأكد من أن السماعات تم ضبطها بالشكل الصحيح.

لإيقاف اختبار الدرجة، اضغط على الزرين ◄,► لتحديد **Off** (إيقاف تشغيل).

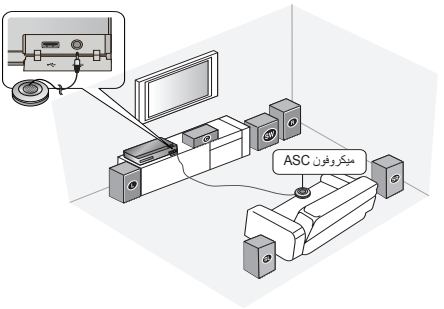


ملاحظة

- عندما يكون HDMI Audio مضبوطًا على On (تشغيل) (يخرج الصوت عبر سماعات التلفاز)، لا تكون وظيفة اختبار الدرجة متاحة.

المعايرة التلقائية الموسيقية

من خلال ضبط وظيفة المعايرة التلقائية الموسيقية (MAC) مرة واحدة فقط عندما تغير مكان أو تركيب المنتج، فبإمكانك أن تجعل المنتج يتعرف تلقائيًا على المسافة بين السماعات، والمستويات بين القنوات، وسمات الترددات لإنشاء حقل قناة 5.1 صوت يناسب بيئتك بأفضل شكل ممكن.



المعايرة التلقائية الموسيقية

سوف تستمع إما إلى وضع المعايرة التلقائية الموسيقية أو إعدادات مستخدم السماعة.

- **Off (إيقاف التشغيل):** سوف تسمع الصوت بالقيمة المحددة في إعدادات السماعة.
- **On (تشغيل):** سوف تسمع الصوت في وضع المعايرة التلقائية الموسيقية.

إعداد المعايرة التلقائية الموسيقية

١. صل ميكروفون ASC في مقبس **ASC IN**.

٢. ضع ميكروفون ASC في وضع الاستماع.

- يتم إعداد وظيفة المعايرة التلقائية الموسيقية تلقائيا بالتسلسل التالي: **السماعة الأمامية اليسرى → السماعة الوسطى→ السماعة الأمامية اليمنى→ السماعة المحيطية=> السماعة المحيطية اليسرى → المضخم الفرعي**
- اضغط على الزر **RETURN** (رجوع) لإلغاء إعداد المعايرة التلقائية الموسيقية.
- عندما تظهر رسالة **REMOVE MIC** (إزالة الميكروفون) على الشاشة، قم بفصل ميكروفون ASC.

ملاحظة

- يستغرق إعداد وظيفة المعايرة التلقائية للموسيقى حوالي ثلاث دقائق.
- يمكن القيام بإعداد وظيفة المعايرة التلقائية الموسيقية عندما لا يكون هناك قرص في المنتج.
- إذا تم فصل ميكروفون ASC أثناء إعداد المعايرة التلقائية الموسيقية، فسيتم إلغاء الإعداد.
- عند تفعيل وظيفة المعايرة التلقائية الموسيقية، فلن تعمل أوضاع DSP و Dolby Pro Logic II و SFE.
- إذا تم توصيل المنتج بأجهزة خارجية أو مكونات أخرى (مثل D.IN، AUX، iPod)، فقد لا يعمل إعداد المعايرة التلقائية الموسيقية بشكل جيد.

محسن موازن الصوت

لضبط موازن الصوت على أفضل درجة بشكل تلقائي على حسب المنطقة.

- **Off (إيقاف التشغيل):** لإيقاف تشغيل محسن موازن الصوت.
- **On (تشغيل):** لتشغيل محسن موازن الصوت.

صوت HDMI

يمكن تشغيل و إيقاف تشغيل إشارات الصوت المرسلة عبر كابل HDMI.

- **Off (إيقاف التشغيل)**: يتم بث الفيديو عبر كابل توصيل HDMI فقط، ويخرج الصوت من خلال سماعات المنتج فحسب.
- **On (تشغيل):** يتم بث إشارات الفيديو والصوت عبر كابل توصيل HDMI، ويخرج الصوت من خلال سماعات التلفاز فحسب.

ملاحظة

- يتم تخفيض صوت HDMI تلقائيًا إلى قناتين لسماعات التلفاز.

الإعداد

المخرجات الرقمية

لضبط المخرجات الرقمية على حسب جهاز الاستقبال المتصل. (لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى اختيار المخرجات الرقمية.)

- **PCM**
- **تدفق البت (إعادة التشفير)**
- **تدفق البت (Audiophile)**

يمكن أن تتضمن أقراص Blu-ray ثلاثة تدفقات صوتية.

- الصوت الرئيسي: مسار الصوت للميزة الأساسية.
- الصوت الثانوي: مسارات الصوت الإضافي، مثل تعليقات المخرج أو الممثل.
- الصوت التفاعلي: سوف يتم سماع أصوات تفاعلية عند اختيارها. يختلف الصوت التفاعلي على كل قرص Blu-ray.

ملاحظة

- تأكد من اختيار المخرجات الرقمية الصحيحة وإلا فلن تسمع أي صوت أو ستسمع ضجيجًا مرتفعًا.
- إذا كان جهاز HDMI (جهاز الاستقبال، التلفاز) غير متوافق مع التنسيقات المضغوطة (DTS ،Dolby digital)، فسيتم إخراج الإشارة الصوتية على أنها PCM.
- ولن يسمع الصوت الثانوي والمؤثرات الصوتية مع أقراص DVD العادية.
- وبعض أقراص Blu-ray ليس بها صوت ثانوي ولا مؤثرات صوتية.
- لا يؤثر إعداد المخرجات الرقمية هذا على الصوت التناظري (يسار / يمين) أو مخرجات صوت HDMI لتلفازك. فهو يؤثر على المخرجات البصرية وصوت HDMI عند الاتصال بجهاز استقبال.
- إذا كنت تعرض مسارات صوتية بتنسيق MPEG، فسيتم إخراج إشارة الصوت بتنسيق PCM بغض النظر عن اختيارات المخرجات الرقمية (PCM أو تدفق البت).

اختيار المخرجات الرقمية

إعداد		PCM		دفق البت (إعادة الترميز)	دفق البت (ملف الصوت)	
التوصيل		جهاز استقبال HDMI	الجهاز الضوئي	جهاز استقبال HDMI أو الجهاز الضوئي	جهاز استقبال HDMI	الجهاز الضوئي
الدفق الصوتي في قرص Blu-ray	PCM	حتى 7.1ch	PCM 2ch	DTS المعاد ترميزه	PCM	PCM 2ch
	Dolby Digital	5.1ch يتح	PCM 2ch	DTS المعاد ترميزه	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	حتى 7.1ch	PCM 2ch	DTS المعاد ترميزه	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	Dolby TrueHD	حتى 7.1ch	PCM 2ch	DTS المعاد ترميزه	Dolby TrueHD	Dolby Digital
	DTS	6.1ch يتح	PCM 2ch	DTS المعاد ترميزه	DTS	DTS
	DTS-HD HRA	حتى 7.1ch	PCM 2ch	DTS المعاد ترميزه	DTS-HD HRA	DTS
	DTS-HD MA	حتى 7.1ch	PCM 2ch	DTS المعاد ترميزه	DTS-HD MA	DTS
الدفق الصوتي في DVD	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	5.1ch يتح	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	6.1ch يتح	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS
الوضوح لقرص Blu-ray	أي منها	لفك تشفير تدفقات الصوت الرئيسية والثانوية والمؤثرات الصوتية معًا إلى صوت PCM.		لفك تشفير تدفقات الصوت الرئيسية والثانوية والمؤثرات الصوتية معًا إلى صوت PCM، ثم إعادة تشفير صوت PCM إلى تدفق بت DTS.	لإخراج مسارات الصوت الرئيسية فحسب (مسار الصوت الرئيسي للفيلم) حتى يتمكن جهاز الاستقبال من فك تشفير تدفق الصوت. ولن تسمع الصوت الثانوي ومؤثرات الصوت.	

التحكم في المدى الديناميكي

بإمكانك أن تستمع إلى درجة صوت منخفضة، في حين أنه يمكنك أن تسمع الحوار بوضوح. ولا يكون هذا الأمر نشطًا إلا عندما يتم اكتشاف إشارة Dolby Digital.

- **Off (إيقاف التشغيل):** يمكنك أن تستمتع بالفيلم من خلال المدى الديناميكي القياسي.
- **On (تشغيل):** عندما يتم تشغيل المسارات الصوتية للأفلام بصوت منخفض أو من سماعات صغيرة، يمكن للنظام أن يطبق الضغط المناسب لجعل المحتوى منخفض المستوى أكثر قابلية للفهم مع منع الفقرات الدرامية من الارتفاع بشكل كبير.

مزامنة الصوت والفيديو

قد يبدو الفيديو بطيئًا للغاية عن الصوت عندما يتم توصيل المنتج بتلفاز رقمي. إذا حدث ذلك، فقم بضبط وقت تأخير الصوت ليتوافق مع الفيديو.

- يمكنك ضبط وقت تأخير الصوت ما بين 0 إلى 300 ميللي ثانية. قم بضبط هذا الخيار على الحالة الأفضل.

النظام

الإعدادات المبدئية

من خلال استخدام الإعدادات الأولية، بإمكانك أن تضبط اللغة، ونسبة عرض إلى ارتفاع التلفاز، والمعايرة الموسيقية التلقائية، وإعدادات الشبكة، وما إلى ذلك.

لمزيد من المعلومات حول الإعدادات، ارجع إلى القسم المطابق في دليل المستخدم هذا.

حجم شاشةInternet@TV

قم بإعداد شاشة Internet@TV إلى الحجم المثالي.

- **الحجم 1**: يعرض أيقونات تطبيقات أصغر وقد ترى بعض السواد على جوانب الشاشة.
- **الحجم 2**: يعرض أيقونات تطبيقات عادية، قد تكون الصورة كبيرة جدًا بحيث لا تعرض على شاشة التلفاز الخاصة بك.
- **الحجم 3:** يعرض أيقونات تطبيقات أكبر، قد تكون الصورة كبيرة جدًا بحيث لا تعرض على شاشة التلفاز الخاصة بك.

Anynet+ (HDMI-CEC)

خاصية Anynet+ هي وظيفة ملائمة تعرض عمليات تشغيل مرتبطة بمنتجات Samsung الأخرى مع خاصية Anynet+.

ولتشغيل هذه الوظيفة، قم بتوصيل هذا المنتج بجهاز تلفاز Samsung بكابل HDMI.
يمكنك تشغيل هذا المنتج باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بتلفاز Samsung، ويمكن أن تبدأ تشغيل القرص ببساطة بالضغط على الزر **PLAY** (تشغيل) (►) في وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفاز. لمزيد من المعلومات، يرجى مراجعة دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.

- **Off (إيقاف التشغيل):** لن تعمل وظيفة Anynet+.
- **On (تشغيل):** تعمل وظيفة Anynet+.

ملاحظة

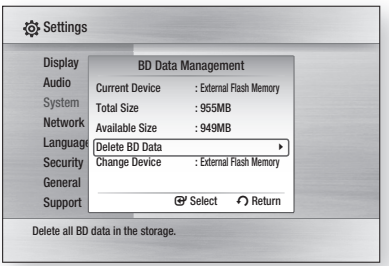
- هذه الوظيفة غير متاحة إذا كان كابل HDMI لا يدعم CEC.
- إذا كان تلفاز Samsung الخاص بك يحتوي على شعار Anynet+ ، فهذا يعني أنه يدعم وظيفة Anynet+.
- وفقًا لنوع التلفاز الخاص بك، قد لا تعمل بعض درجات الدقة الخاصة بمخرجات HDMI.
يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.

إدارة بيانات BD

تمكنك من إدارة المحتويات التي تم تنزيلها من قرص Blu-ray الذي يدعم خدمة BD-LIVE.

يمكنك التحقق من معلومات الخدمة، بما في ذلك حجم التخزين، أو حذف بيانات BD، أو تغيير الجهاز.

* يجب أن يكون لديك جهاز ذاكرة USB بمساحة 1 جيجا بايت كحد أدنى في إحدى فتحات USB (يعمل مقبس LAN اللاسلكي أيضًا كفتحة USB) كي يم تنزيل المحتويات من BD-LIVE.



الإعداد

وصف معلومات الجهاز (التخزين) للمنتج

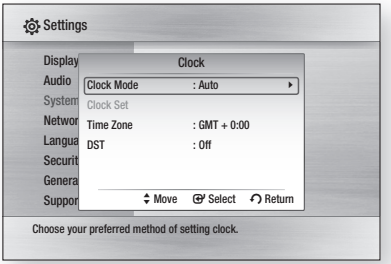
- **Total Size (الحجم الإجمالي):** الحجم الإجمالي للجهاز (تخزين).
- **Available Size (الحجم المتاح):** الحجم المتاح على الجهاز (تخزين).

ملاحظة

- في وضع الذاكرة الخارجية، يتوقف تشغيل القرص إذا قمت بفصل جهاز USB في منتصف التشغيل.
- أجهزة USB التي تم تنسيقها في نظام ملف FAT (تسمية المجلد DOS 8.3) فقط هي المدعومة، ويوصى استخدام أجهزة USB التي تدعم بروتوكول USB 2.0، وسرعة قراءة / كتابة 4 ميجا بايت / ثانية أو أسرع.
- لا يمكن استخدام جهاز محرك الأقراص الثابتة من نوع USB لتخزين بيانات (BD-LIVE) BD.
- قد لا تعمل وظيفة استئناف التشغيل بعد تهيئة جهاز التخزين.
- قد يختلف الحجم الإجمالي لإدارة بيانات BD وفقًا لإصدار البرنامج.

الساعة

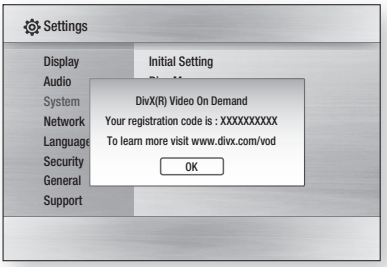
لإعداد الوظائف المتعلقة بالوقت.



- **Clock Mode (وضع الساعة):** يمكنك اختيار **Auto** (تلقائي) أو **Manual** (يدوي).
  إذا قمت بتحديد **Manual** (يدوي)، يتم تنشيط قائمة **Clock Set** (إعداد الساعة) بينما يتم تعطيل التوقيت الصيفي.
- **Clock Set (إعداد الساعة):** يمكنك تحديد الوقت والتاريخ الحاليين يدويًا.
- **Time Zone (المنطقة الزمنية):** يمكنك تحديد المنطقة الزمنية المطبقة في منطقتك.
- **DST (التوقيت الصيفي):** يمكنك ضبط ميزة DST (التوقيت الصيفي) على ساعة أو ساعتين أو على إيقاف تشغيل.

تسجيل DivX(R)

قم بعرض رمز تسجيل DivX(R) VOD لشراء وتشغيل محتويات DivX(R) VOD.



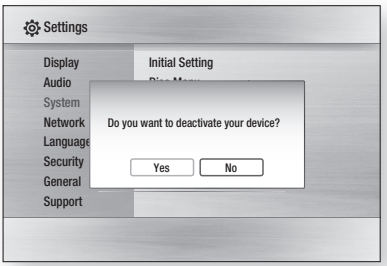
ملاحظة

- لا يتم تنشيط هذا الخيار إذا حددت OK (موافق).

لتنشيط هذا الخيار، يرجى تنشيط خيار إلغاء تنشيط DivX(R).

إلغاء تنشيط DivX(R)

حدد هذا الخيار للحصول على رمز تسجيل جديد.



ملاحظة

- يمكن تشغيل هذه الوظيفة عند إلغاء تنشيط وظيفة تسجيل DivX(R).

إعداد الشبكة

حتى تبدأ إعداد اتصال شبكة جديد للمنتج الخاص بك، اتبع هذه الخطوات:

١. في Home menu (القائمة الرئيسية)، اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Settings** (إعدادات) ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Network** (شبكة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Network Settings** (إعدادات الشبكة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٤. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Network Type** (نوع الشبكة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٥. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Wired** (سلكي) أو **Wireless** (لاسلكي)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٦. اذهب إلى القسم التالي.

إعدادات الشبكة

يرجى الاتصال بموفر خدمة الإنترنت الخاص بك (ISP) لتعرف ما إذا كان عنوان IP لخاص بك ثابتًا أم ديناميكيًا. فإذا كان ديناميكيًا، نوصي باستخدام الإعداد Auto (تلقائي). هذا الإعداد هو الأسهل، وسوف يعمل في معظم الحالات. أما إذا كان ثابتًا، فيجب عليك استخدام إجراء الإعداد اليدوي.
التوجيهات الخاصة بالشبكات السلكية مذكورة أدناه. التوجيهات الخاصة بالشبكات اللاسلكية مذكورة بعد توجيهات الشبكات السلكية.

الشبكة السلكية

١. في قائمة Network Settings (إعدادات الشبكة)، اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Network Settings** (إعدادات الشبكة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). تظهر شاشة Internet Protocol Setup (إعداد بروتوكول الإنترنت).

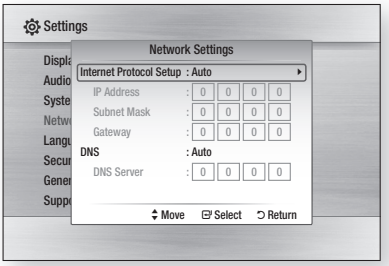
٢. اضغط على الزر ►، ثم قم بتحديد **Auto** (تلقائي) أو Manual (يدوي)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

إعداد اتصال سلكي – تلقائي

١. إذا قمت بتحديد Auto (تلقائي)، تقوم وظيفة الشبكة بالحصول على قيم IP Address (عنوان IP) وSubnet Mask (قناع الشبكة الفرعية) وما إلى ذلك، وملؤها تلقائيًا.

ملاحظة

- قد تستغرق هذه العملية حتى 5 دقائق.



٢. بعد حصول وظيفة الشبكة على القيم، اضغط على الزر **RETURN** (رجوع).
ثم، قم بإجراء اختبار شبكة لضمان توصيل المنتج بالشبكة (انظر صفحة ٤٢).

٣. إذا لم تحصل وظيفة الشبكة على قيم الشبكة أو إذا قمت بتحديد Manual (يدوي)، فانتقل إلى التوجيهات الخاصة بالإعداد اليدوي.

إعداد اتصال سلكي – يدوي

إذا لم يعمل الإعداد التلقائي، فأنت تحتاج إلى إدخال قيم إعداد الشبكة يدويًا.
للحصول على قيم إعداد الشبكة من معظم أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام تشغيل Windows، اتبع هذه الخطوات:

١. انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة الشبكة في أسفل يمين الشاشة.

٢. في القائمة المنبثقة، انقر على Status (الحالة).

٣. في مربع الحوار الذي يظهر، انقر على علامة Support (دعم).

٤. في علامة تبويب Support (دعم)، انقر على الزر Details (تفاصيل). يتم عرض إعدادات الشبكة.

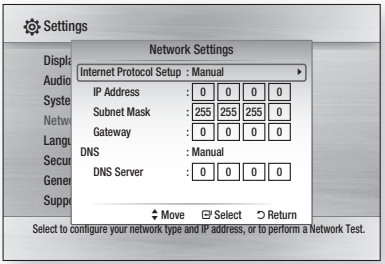
لإدخال إعدادات الشبكة في المنتج، اتبع هذه الخطوات:

١. في شاشة Internet Protocol Setup (إعداد بروتوكول الإنترنت)، اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Manual (يدوي)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٣. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول (IP Address (عنوان IP)).

الإعداد



٤. استخدم أزرار الأرقام الموجودة في وحدة التحكم عن بعد لإدخال الأرقام.

٥. عند الانتهاء من كل حقل، استخدم الزر ▶ للانتقال بنجاح إلى الحقل التالي.
يمكنك أيضًا استخدام أزرار الأسهم الأخرى للانتقال لأعلى ولأسفل وللخلف.

٦. أدخل قيم **IP Address** (عنوان IP)، و**Subnet Mask** (قناع الشبكة الفرعية)، و**Gateway** (البوابة).

٧. اضغط على ▼ للانتقال إلى **DNS**.

٨. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول في DNS. أدخل الأرقام كما بالأعلى.

٩. اضغط على الزر Return (رجوع) في وحدة التحكم عن بعد.

١٠. قم بإجراء اختبار شبكة لضمان توصيل المنتج بالشبكة (انظر صفحة ٤٢).

شبكة لاسلكية

يمكنك إعداد الشبكة اللاسلكية بثلاث طرق:

- استخدام PBC (WPS)
- استخدام وظيفة البحث التلقائي عن شبكة.
- يدويًا.

فيما يلي وصف لكل طريقة من تلك الطرق.

إعداد اتصال الشبكة اللاسلكية -PBC (WPS)

أسهل طريقة لإعداد اتصال الشبكة اللاسلكية هي استخدام وظيفة PBC (WPS). إذا كان جهاز التوجيه اللاسلكي الخاص بك به الزر PBC (WPS)، فاتبع هذه الخطوات:

١. في قائمة Network Settings (إعدادات الشبكة)، اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Network Settings** (إعدادات الشبكة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). تظهر شاشة Internet Protocol Setup (إعداد بروتوكول الإنترنت).

٢. اضغط على الزر **RED (A)** (الأحمر (أ)) في وحدة التحكم عن بعد.

٣. اضغط على الزر **PBC (WPS)** في جهاز التوجيه الخاص بك خلال دقيقتين. يعرض المنتج الخاص بك شاشة Network Selection (تحديد شبكة)، ويحصل على جميع قيم إعدادات الشبكة التي يحتاجها ويتصل بالشبكة تلقائيًا. عند الانتهاء، يعرض الزر **OK** (موافق). اضغط على الزر Enter (إدخال) في وحدة التحكم عن بعد.

٤. بعد إعداد اتصال الشبكة، اضغط على الزر **Return** (رجوع) للخروج من شاشة Network Setting (إعداد الشبكة).

إعداد اتصال الشبكة اللاسلكية – البحث التلقائي عن الشبكة

معظم الشبكات اللاسلكية بها نظام أمني اختياري يتطلب من الأجهزة التي تتصل بالشبكة بث رمز أمني مشفر يسمى مفتاح الوصول أو المفتاح الأمني. ويعتمد المفتاح الأمني على جملة مرور، والتي تكون بشكل نموذجي عبارة عن كلمة أو سلسلة من الحروف والأرقام بطول معين يطلب منك إدخاله عند إعداد الأمن لشبكتك اللاسلكية. وإذا استخدمت هذه الوسيلة لإعداد اتصال الشبكة، وكان لديك مفتاحًا أمنيًا لشبكتك اللاسلكية، فسيكون عليك إدخال جملة المرور أثناء عملية الإعداد.

■ **إعداد الاتصال بالشبكة**

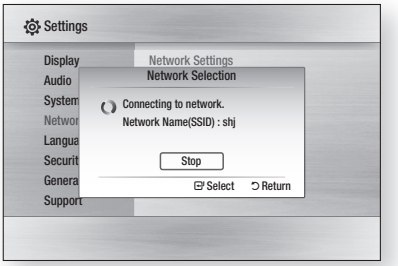
لإعداد الاتصال اللاسلكي باستخدام Auto Network Search (بحث تلقائي عن شبكة)، اتبع هذه الخطوات:

١. في قائمة Network Settings (إعدادات الشبكة)، اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Network Settings** (إعدادات الشبكة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). تظهر شاشة Internet Protocol Setup (إعداد بروتوكول الإنترنت).

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Internet Protocol Setup** (إعداد بروتوكول الإنترنت)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٣. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Auto** (تلقائي) أو **Manual** (يدوي)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٤. إذا قمت بتحديد **Auto** (تلقائي)، فاضغط على الزر ▲ للانتقال إلى **Access Point Selection** (تحديد نقطة الوصول)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). تبحث وظيفة الشبكة عن الشبكات اللاسلكية المتاحة.
عند الانتهاء، تعرض قائمة بالشبكات المتاحة.



٥. في قائمة الشبكات، اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد شبكة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٦. إذا ظهرت رسالة PIN/Security (PIN / الأمان)، فانتقل إلى الخطوة 7. إذا ظهرت شاشة Network Connecting (اتصال الشبكة)، فانتقل إلى الخطوة 11.

٧. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد PIN أو Security (أمان). بالنسبة لمعظم الشبكات المنزلية، يمكنك تحديد Security (أمان) (لمفتاح الأمان).

٨. في شاشة Security (الأمان)، أدخل جملة مرور الشبكة.

ملاحظة

- يجب أن تكون قادرًا على العثور على جملة المرور في إحدى شاشات الإعداد التي استخدمتها لإعداد جهاز التوجيه أو المودم الخاص بك.

٩. لإدخال جملة المرور، اتبع هذه التوجيهات العامة:

- اضغط على أزرار الأرقام في وحدة التحكم عن بعد لإدخال الأرقام.
- استخدم مفاتيح الأسهم في وحدة التحكم عن بعد للانتقال من زر إلى زر على شاشة Security Key (المفتاح الأمني).
- لإدخال الحروف، انتقل إلى الزر الذي اسمه ★/a/A/1، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). في كل مرة تضغط فيها على الزر **ENTER** (إدخال)، تقوم بتغيير نوع الحروف الذي يمكنك إدخاله (★/a/A/1).
- لإدخال حرف، اضغط على زر الرقم الذي يتطابق مع الرقم. يؤدي الضغط على الزر بشكل متكرر إلى تغيير الحرف.
- لحذف آخر حرف أو رقم قمت بإدخاله، انتقل إلى الزر **Delete** (حذف)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
- لمسح جميع الحروف والأرقام التي أدخلتها، انتقل إلى المفتاح Clear (مسح)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). يمكنك أيضًا الضغط على الزر **RED(A)** (الأحمر (أ)) في وحدة التحكم عن بعد.

١٠. عند الانتهاء، اضغط على الزر **YELLOW (C)** (الأصفر (ج)) في وحدة التحكم عن بعد، أو انتقل إلى الزر **Done** (تم)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

١١. انتظر حتى تظهر رسالة تأكيد الاتصال، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال). تظهر شاشة Network Settings (إعدادات الشبكة) مرة أخرى.

١٢. لاختبار الاتصال، اضغط على الزر ▼ لتحديد **Network Test** (اختبار الشبكة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

إعداد اتصال الشبكة اللاسلكية - يدويًا

إذا كان الإعداد التلقائي لا يعمل، فأنت تحتاج إلى إدخال قيم إعداد الشبكة يدويًا.

للحصول على قيم إعداد الشبكة من معظم أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام تشغيل Windows، اتبع هذه الخطوات:

١. انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة الشبكة في أسفل يمين الشاشة.

٢. في القائمة المنبثقة، انقر على Status (الحالة).

٣. في مربع الحوار الذي يظهر، انقر على علامة Support (دعم).

٤. في علامة تبويب Support (دعم)، انقر على الزر Details (تفاصيل). يتم عرض إعدادات الشبكة.

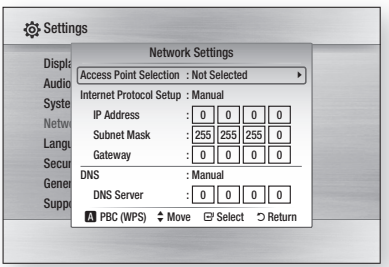
لإدخال إعدادات الشبكة في المنتج، اتبع هذه الخطوات:

١. في شاشة Internet Protocol Setup (إعداد بروتوكول الإنترنت)، اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Manual** (يدوي)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٣. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول (IP Address (عنوان IP)).

٤. استخدم أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.



٥. عند الانتهاء من كل حقل، استخدم الزر ► للانتقال بنجاح إلى الحقل التالي.
يمكنك أيضًا استخدام أزرار الأسهم الأخرى للانتقال لأعلى ولأسفل وللخلف.

٦. أدخل قيم **IP Address** (عنوان IP)، و**Subnet Mask** (قناع الشبكة الفرعية)، و**Gateway** (البوابة).

٧. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى **DNS**.

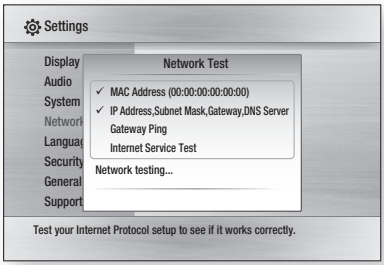
٨. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول في DNS. أدخل الأرقام كما بالأعلى.

٩. عند الانتهاء، اضغط على الزر ▲ للعودة إلى Access Point Selection (تحديد نقطة الوصول). حدد الشبكة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

١٠. اذهب إلى الخطوة 6 في إجراء الشبكة اللاسلكية التلقائية المذكور أعلاه، واتبع التوجيهات من تلك النقطة.

اختبار الشبكة

استخدم هذه القائمة لتوصيل الشبكة السلكية أو التحقق مما إذا كان اتصال الشبكة يعمل أم لا.



حالة الشبكة

تحقق مما إذا كان قد تم تأسيس اتصال بالشبكة والإنترنت أم لا.

اتصال الإنترنت BD-LIVE

حدد هل يتم السماح بالاتصال بالإنترنت عند استخدام خدمة BD-LIVE أم لا.

- **Allow (All) (السماح (الكل)):** يتم السماح بالاتصال بالإنترنت لكل محتويات BD-LIVE.
- **Allow (Valid Only) (السماح (الصالح فقط)):** يتم السماح بالاتصال بالإنترنت فقط لمحتويات BD-LIVE التي تحتوي على شهادة صالحة.
- **Prohibit (حظر):** لا يتم السماح بأي اتصال بالإنترنت لأي محتويات BD-LIVE.

ملاحظة

- **ما هي الشهادة الصالحة؟**
عندما يستخدم المنتج BD-LIVE لإرسال بيانات القرص وطلب اعتماد القرص من قبل الخادم، يستخدم الخادم البيانات المنقولة للتحقق مما إذا كان القرص صالحًا أم لا ويرسل الشهادة مرة أخرى إلى المنتج.
- ويمكن أن يكون الاتصال بالإنترنت محظورًا أثناء استخدام محتويات BD-LIVE.

اللغة

يمكنك تحديد اللغة التي تفضلها للقائمة الرئيسية، وقائمة الأقراص، وما إلى ذلك.

- **On-Screen Menu (قائمة الشاشة):** حدد اللغة للعناصر التي تظهر على
- **Disc Menu (قائمة الأقراص):** حدد اللغة للعناصر التي تظهر في قائمة الأقراص.
- **Audio (الصوت):** حدد اللغة لصوت القرص.
- **Subtitle (الترجمة):** حدد لغة للترجمات المتاحة على القرص.

ملاحظة

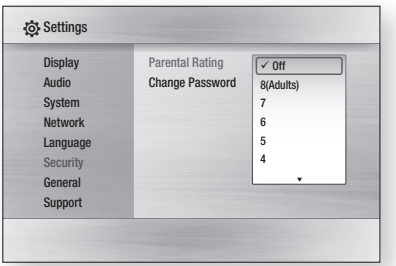
- تظهر اللغة المحددة فقط عندما تكون مدعومة على القرص.

الأمان

عندما تقوم بتشغيل هذه القائمة لأول مرة، تظهر شاشة إعداد كلمة المرور. أدخل كلمة مرور مكونة من 4 أرقام باستخدام أزرار الأرقام. (كلمة المرور الافتراضية هي 0000)

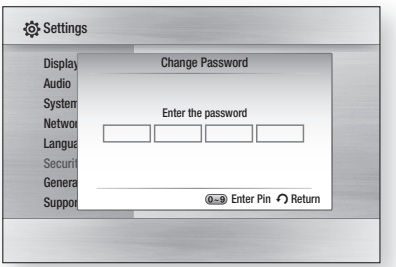
التقييم الأبوي

تعمل هذه الوظيفة بالارتباط مع أقراص Blu-ray وDVD التي تم تعيين تقييم لها، مما يساعدك على التحكم في أنواع أقراص Blu-ray Disc/DVD التي تشاهدها عائلتك.
حدد مستوى التقييم الذي ترغب في إعداده. يشير الرقم الأكبر إلى أن البرنامج للكبار فقط. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد حتى المستوى 6، فلن يتم تشغيل الأقراص التي تحتوي على المستويين 7، و8.



تغيير كلمة المرور

قم بتغيير كلمة المرور المكونة من 4 أرقام والمستخدمة للوصول إلى وظائف الأمان.



إذا نسيت كلمة المرور

١. قم بإزالة القرص.
٢. اضغط مع الاستمرار على الزر **STOP** (إيقاف) (■) في اللوحة الأمامية لمدة 5 ثواني أو أكثر.
تعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع.

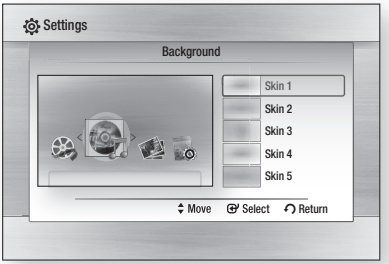
ملاحظة

- عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، سيتم حذف جميع بيانات المستخدم المخزنة في بيانات BD.

عام

الخلفية

قم بتغيير موضوع الخلفية الخاص بشاشة القائمة.



توفير الطاقة

يمكنك تقليل استهلاك الطاقة عن طريق ضبط اللوحة الأمامية على الإيقاف تلقائيًا عند عدم التشغيل لمدة 5 ثواني.

- **Off (إيقاف التشغيل)**: لا يتم استخدام وظيفة توفير الطاقة.
- **On (تشغيل)**: تتوقف اللوحة الأمامية تلقائيًا عن التشغيل عند عدم التشغيل لمدة 5 ثواني.

الشاشة الأمامية

قم بتغيير سطوع اللوحة الأمامية.

- **Auto (تلقائي)**: تكون اللوحة معتمة أثناء التشغيل فقط.
- **Dim (معتمة)**: لتعتيم نافذة الشاشة.
- **Bright (ساطعة)**: لزيادة سطوع نافذة الشاشة.

صوت التشغيل / إيقاف التشغيل

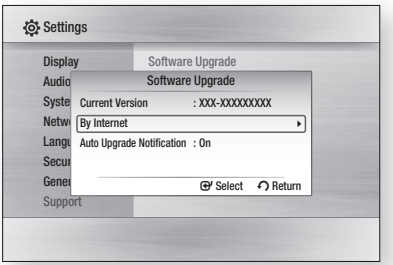
لتشغيل نغمة عند تشغيل أو إيقاف تشغيل المنتج.

- **Off (إيقاف التشغيل)**: لإيقاف تشغيل صوت التشغيل.
- **On (تشغيل)**: لتشغيل صوت التشغيل.43

الدعم

تحديث البرامج

تتيح لك هذه القائمة تحديث البرامج من أجل الحصول على تحسينات الأداء أو الخدمات الإضافية.
يمكنك التحقق من إصدار البرنامج الحالي وتحديثه باستخدام الإنترنت وإعداد إشعار التحديث التلقائي. إذا كان المنتج موصلاً بشكل جيد بالشبكة عن طريق كابل أو لاسلكيًا، فإن المنتج يتصل تلقائيًا بموقعنا الإلكتروني في كل مرة يتم فيها تشغيله ويقوم بتنزيل ملفات التحديث إذا كانت متاحة.



١. لتحديد **By Internet** (عن طريق الإنترنت)، اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
تظهر رسالة منبثقة إذا كانت هناك تحديثات متاحة.

٢. إذا قمت بتحديد **Yes** (نعم)، فسيتوقف المنتج تلقائيًا عن التشغيل قبل إعادة التشغيل. (لا تقم أبدًا بتشغيله يدويًا.)

٣. تظهر رسالة تقدم التحديث المنبثقة.
عند انتهاء التحديث، سيتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا مرة أخرى.

٤. اضغط على الزر **POWER** (الطاقة) لتشغيل المنتج.

ملاحظة

- سيتم إتمام التحديث عند إيقاف تشغيل المنتج بعد إعادة التشغيل.
اضغط على الزر POWER (الطاقة) لتشغيل المنتج الذي تم تحديثه لاستخدامك.
لا تقم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.
- لا تتحمل شركة Samsung Electronics أية مسئولية قانونية عن أي أضرار يتعرض لها الجهاز نتيجة عدم ثبات الاتصال بالإنترنت أو إهمال المستهلك أثناء تحديث البرنامج.
يمكنك تحديث البرنامج بإحدى الطريقتين التاليتين: تحديث البرنامج بنفس طريقة قائمة **By Internet** (عن طريق الإنترنت).

- **USB**: قم بزيارة الموقع /www.samsung.com bluraysupport، وقم بتنزيل أحدث البرامج وتخزينها (ملف RUF) على جهاز فلاش USB. قم بتوصيل جهاز الفلاش USB، بمنفذ USB الخاص بالمنتج (يجب أن يكون درج الأقراص فارغًا) لتحديث البرامج، ثم اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- **القرص المدمج**: قم بزيارة الموقع /www.samsung.com bluraysupport، وقم بتنزيل وكتابة أحدث البرامج (ملف RUF) على قرص، وأدخل القرص وقم بتشغيله في المنتج لبدء التحديث، ثم اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

ملاحظة

- إذا كنت ترغب بإلغاء التحديث في عملية تنزيل تحديثات البيانات، فاضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
- عند الانتهاء من تحديث النظام، تحقق من تفاصيل البرنامج في قائمة software Upgrade (تحديث البرامج).
- لا تقم بإيقاف المنتج خلال تحديث النظام لأن ذلك قد يتسبب في عدم عمل المنتج بشكل جيد.
- لا تستخدم أجهزة USB بخلاف أجهزة فلاش USB لعمل تحديثات البرامج عند استخدام مقبس USB المضيف.

الاتصال بشركة Samsung

توفير معلومات الاتصال للحصول على المساعدة فيما يتعلق بالمنتج الخاص بك.

الوظائف الأساسية

تشغيل قرص

التشغيل

١. اضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (فتح / إغلاق) (▲) لفتح درج الأقراص.
٢. ضع القرص برفق في الدرج بحيث يكون الملصق الموجود على القرص مواجهًا لأعلى.
٣. اضغط على الزر **PLAY** (تشغيل) (►) أو الزر **OPEN/CLOSE** (فتح/إغلاق) (▲) لإغلاق درج الأقراص.

الأزرار ذات الصلة بالتشغيل

تشغيل (►)	لبدء التشغيل.
إيقاف (■)	لإيقاف التشغيل. • بالضغط على الزر مرة واحدة: يتم تذكر موضع التوقف. • بالضغط على الزر مرتين: لا يتم تذكر موضع التوقف. (مع بعض أقراص Blu-ray (BD-J)، قد لا تعمل هذه الوظيفة.)
إيقاف مؤقت (II)	لإيقاف التشغيل مؤقتًا.

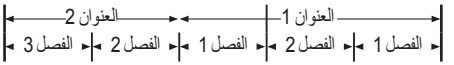
ملاحظة

- تظهر هذه الرسالة "Not Available" (غير متاح) عند الضغط على زر غير صالح.

بنية القرص

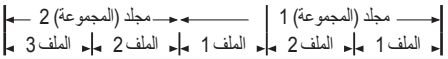
يتم تقسيم محتويات القرص عادةً كما يلي.

- **أقراص Blu-ray، DVD-VIDEO**



- **الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA)**

- **MP3، وWMA، وDivX، وMKV، وMP4**



استخدام قائمة الأقراص /قائمة العناوين / القائمة المنبثقة

استخدام Disc Menu (قائمة الأقراص)

BD-ROM DVD-VIDEO

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **Disc Menu** (قائمة الأقراص) في وحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على الأزرار ▲▼◄► لتحديد الاختيار المرغوب، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

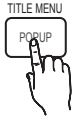
ملاحظة

- وفقًا للقرص، قد تختلف عناصر القائمة وقد لا تتاح هذه القائمة.

الوظائف الأساسية

استخدام Title Menu (قائمة العناوين)

DVD-VIDEO



١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **Title Menu** (قائمة العناوين) في وحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على الأزرار ▲▼◄► لتحديد الاختيار المرغوب، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

ملاحظة

- وفقًا للقرص، قد تختلف عناصر القائمة وقد لا تتاح هذه القائمة.
- سيتم عرض قائمة العناوين فقط إذا كان هناك عنوانين على الأقل على القرص.

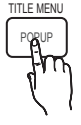
تشغيل Title List (قائمة العناوين)

BD-RE/-R

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **DISC MENU** (قائمة الأقراص) أو **TITLE MENU** (قائمة العناوين).
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد الإدخال الذي ترغب في تشغيله من Title List (قائمة العناوين)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

استخدام Popup Menu (القائمة المنبثقة)

BD-ROM



١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **POPUP** (منبثق) في وحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على الأزرار ▲▼◄► أو الزر **ENTER** (إدخال) لتحديد القائمة المطلوبة.

ملاحظة

- وفقًا للقرص، قد تختلف عناصر القائمة وقد لا تتاح هذه القائمة.

استخدام وظائف Search and Skip (البحث والتخطي)

أثناء التشغيل، يمكنك البحث سريعًا في فصل أو مسار واستخدام وظيفة التخطي للانتقال إلى التحديد التالي.

البحث عن مشهد مرغوب فيه

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- أثناء التشغيل، اضغط على الزر **SEARCH** (بحث) (◄◄ ►►).
في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر **SEARCH** (بحث) (◄◄ ►►)، تتغير سرعة التشغيل كما يلي:

BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R, DVD-VIDEO	►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4 → ►► 5 → ►► 6 → ►► 7 ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4 → ◄◄ 5 → ◄◄ 6 → ◄◄ 7
DivX, MKV, MP4	►► 1 → ►► 2 → ►► 3 ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3

- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **PLAY** (تشغيل) (►).

ملاحظة

- لا يتم سماع صوت أثناء وضع البحث.

تخطي الفصول

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- أثناء التشغيل، اضغط على الزر **SKIP** (تخطي) (I◄◄ ►►I).
إذا قمت بالضغط على الزر **SKIP** (تخطي) (►►I)، يتم الانتقال إلى الفصل التالي.
إذا قمت بالضغط على الزر **SKIP** (تخطي) (I◄◄)، يتم الانتقال إلى بداية الفصل. وعند الضغط مرة أخرى، يتم الانتقال إلى بداية الفصل السابق.

التشغيل بالحركة البطيئة / التشغيل بالحركة المرحلية

التشغيل بالحركة البطيئة

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R DivX/MKV/MP4

- في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **SEARCH** (بحث) (▶▶). إذا قمت بالضغط على الزر **SEARCH** (بحث) (▶▶)، تقل سرعة التشغيل إلى ◀I 1/8 ◀I 1/4 ◀I 1/2.
- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **PLAY** (تشغيل) (▶).

ملاحظة

- لا يتم سماع صوت أثناء وضع التشغيل بالحركة البطيئة.
- يعمل التشغيل بالحركة البطيئة في الاتجاه للأمام فقط.

التشغيل بالحركة المرحلية

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R DivX/MKV/MP4

- في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **PAUSE** (إيقاف مؤقت) (**II**).
  في كل مرة تضغط فيها على الزر **PAUSE** (إيقاف مؤقت) (**II**)، يظهر إطار جديد.
- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **PLAY** (تشغيل) (▶).

ملاحظة

- ا يتم سماع صوت أثناء وضع التشغيل بالحركة المرحلية.
- يعمل التشغيل بالحركة المرحلية في الاتجاه للأمام فقط.

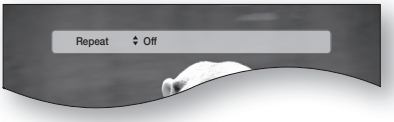
تكرار التشغيل

تكرار العنوان أو الفصل

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

تكرار العنوان أو الفصل في القرص.

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **REPEAT** (تكرار) في وحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Chapter** (فصل) أو **Title** (عنوان)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).



٣. للعودة إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر **REPEAT** (تكرار) مرة أخرى.
٤. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد **Off** (إيقاف تشغيل)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

ملاحظة

- وفقًا لنوع القرص، قد لا تتاح وظيفة التكرار.

تكرار القسم

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **REPEAT** (تكرار) في وحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **A-B** (تكرار أ-ب).

٣. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) عند النقطة التي ترغب في بدء تكرار التشغيل من عندها (أ).
٤. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) عند النقطة التي ترغب في توقف تكرار التشغيل عندها (ب).
٥. للعودة إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر **REPEAT** (تكرار) مرة أخرى.
٦. اضغط على زر **ENTER**.

ملاحظة

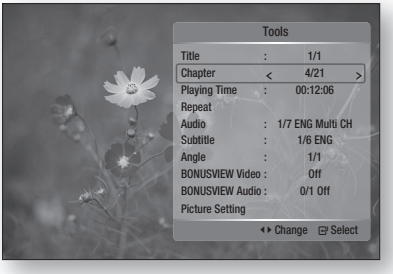
- إذا قمت بإعداد النقطة (ب) قبل مرور 5 ثواني، فستظهر رسالة حظر.

الوظائف الأساسية

استخدام الزر TOOLS (أدوات)

أثناء التشغيل، يمكنك تشغيل قائمة الأقراص بالضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).

- **شاشة قائمة TOOLS (أدوات)**



ملاحظة

- وفقًا لنوع القرص، قد تختلف قائمة TOOLS (أدوات).

الانتقال إلى مشهد مطلوب مباشرةً

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Title** (عنوان)، أو **Chapter** (فصل)، أو **Playing Time** (وقت التشغيل).
٣. أدخل **Title** (العنوان) أو **Chapter** (الفصل) أو **Playing Time** (وقت التشغيل) المطلوب باستخدام أزرار الأرقام، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

تحديد لغة الصوت

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Audio** (صوت).
٣. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد لغة الصوت المطلوبة.

ملاحظة

- لن يتم عرض المؤشر ◀▶ على الشاشة إذا كان القسم BONUSVIEW لا يحتوي على أي إعدادات صوت BONUSVIEW.
- يتم أيضًا عرض معلومات حول الوضع الرئيسي / الثانوي إذا كان القرص Blu-ray يحتوي على قسم BONUSVIEW. استخدم الزرين ◀▶ للتحويل بين أوضاع الصوت الرئيسية والثانوية.
- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الصوت المشفرة على القرص، وقد لا تتوفر.
- يمكن أن يحتوي قرص Blu-ray على عدد يصل إلى 32 لغة صوت، بينما يمكن أن يحتوي قرص DVD على عدد يصل إلى 8 لغات صوت.
- وتسمح لك بعض أقراص Blu-ray بتحديد إما LPCM متعدد القنوات أو مسار صوت Dolby الرقمي باللغة الإنجليزية.

تحديد لغة الترجمة

BD-ROM DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Subtitle** (ترجمة).
٣. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد لغة الترجمة المطلوبة.

ملاحظة

- وفقًا لأقراص Blu-ray Disc / DVD، قد يمكنك تغيير الترجمة المطلوبة في Disc Menu (قائمة الأقراص). اضغط على الزر **DISC MENU** (قائمة الأقراص).
- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الترجمة المشفرة على القرص، وقد لا تتوفر على كل أقراص Blu-ray Disc/DVD.
- يمكن أن يحتوي قرص Blu-ray على عدد يصل إلى 255 لغة ترجمة، بينما يمكن أن يحتوي قرص DVD على عدد يصل إلى 32 لغة ترجمة.
- يتم أيضًا عرض معلومات حول الوضع الرئيسي /الثانوي إذا كان القرص Blu-ray يحتوي على قسم BONUSVIEW.
- تغير هذه الوظيفة لغات الترجمة الرئيسية والثانوية في نفس الوقت.
- العدد الكلي للغات الترجمة هو مجموع لغات الترجمة الرئيسية والثانوية.

وظيفة التعليق

DivX/MKV/MP4

- يجب أن يكون لديك بعض الخبرة في فك الفيديو وتحريره حتى تتمكن من استخدام هذه الميزة بشكل جيد.
- لاستخدام وظيفة التعليق، قم بحفظ ملف التعليق (*.smi) بنفس اسم ملف الوسائط (*.avi) DivX داخل نفس المجلد.
  مثال Root Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- اسم الملف يجب ألا يتجاوز 60 حرفًا ورقمًا أو 30 حرفًا من حروف اللغات المستخدمة في دول شرق آسيا (أحرف ثنائية البايت اللغة الكورية واللغة الصينية).

تغيير زاوية الكاميرا

BD-ROM DVD-VIDEO

عندما يحتوي قرص Blu-ray Disc أو DVD على زوايا متعددة لمشهد معين، يمكنك استخدام وظيفة ANGLE (الزاوية).

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Angle** (الزاوية).
٣. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Angle** (الزاوية) المطلوبة.

تحديد إعداد الصورة

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

تمكنك هذه الوظيفة من ضبط جودة الفيديو عند التوصيل بجهاز تلفاز عبر HDMI.

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Picture Setting** (إعداد الصورة)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
٣. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Picture Setting** (إعداد الصورة) المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

- **Dynamic** (ديناميكي): اختر هذا الإعداد لزيادة الحدة.
- **Normal** (طبيعي): اختر هذا الإعداد لأكثر التطبيقات مشاهدة.
- **Movie** (فيلم): يعد هذا الإعداد أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام.
- **User** (المستخدم): يمكن للمستخدم ضبط وظيفة الحدة وتقليل الضوضاء بالتتابع. اضغط على الزرين ◄► لضبط الحدة / تقليل الضوضاء
- Sharpness - (الحدة): Off (إيقاف التشغيل)، Low (منخفض)، Middle (متوسط)، High (مرتفع)
- تقليل التشوش: Off (إيقاف التشغيل)، Low (منخفض)، Middle (متوسط)، High (مرتفع)

إعداد BONUSVIEW

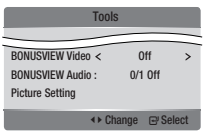
BD-ROM

تتيح لك خاصية BONUSVIEW مشاهدة محتويات إضافية (مثل التعليقات) في نافذة شاشة صغيرة أثناء عرض الفيلم. هذه الوظيفة متاحة فقط إذا كان القرص يحتوي على خاصية bonusview.

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).
٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **BONUSVIEW Video** (فيديو BONUSVIEW) أو **BONUSVIEW Audio** (صوت BONUSVIEW).
٣. اضغط على الزرين ◄► لتحديد bonusview المطلوب.

ملاحظة

- إذا قمت بالتحويل من BONUSVIEW Video، يتغير BONUSVIEW Audio تلقائيًا وفقًا لـ BONUSVIEW Video.

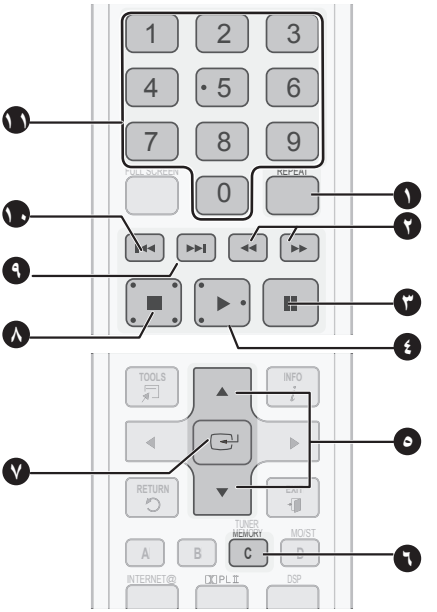


الوظائف الأساسية

الاستماع إلى الموسيقى

MP3/WMA Audio CD

الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدمة لتشغيل الموسيقى



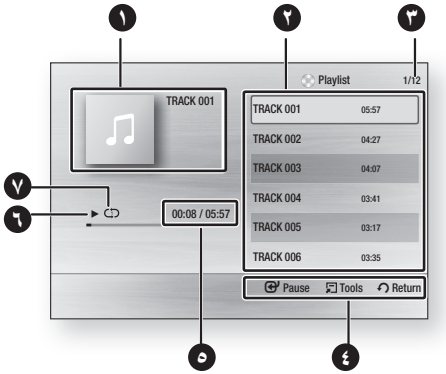
١	أزرار **REPEAT** (تكرار): لتحديد وضع التشغيل في قائمة التشغيل.
٢	أزرار **SEARCH** (البحث): للتشغيل السريع. (الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA) فقط)
٣	الزر **PAUSE** (إيقاف مؤقت). لإيقاف التشغيل مؤقتًا.
٤	الزر **PLAY** (تشغيل): لتشغيل المسار المحدد حاليًا.
٥	الزران ▲▼: لتحديد مسار في Music List (قائمة الموسيقى) أو قائمة التشغيل.
٦	الزر **YELLOW (C)** ((الأصفر) (ج)): لتحديد أو إلغاء تحديد المسار في قائمة الموسيقى.
٧	الزر **ENTER** (إدخال): لتشغيل وإيقاف تشغيل المسار المحدد بشكل مؤقت.
٨	الزر **STOP** (إيقاف): لإيقاف المسار.
٩	الزر **SKIP** (تخطي) (▶▶I): أثناء التشغيل، للانتقال إلى الصفحة التالية في Music List (قائمة الموسيقى) أو للانتقال إلى المسار التالي في قائمة التشغيل.
١٠	الزر **SKIP** (تخطي) (I◀◀): أثناء التشغيل، للانتقال إلى الصفحة السابقة في Music List (قائمة الموسيقى) أو للانتقال إلى المسار السابق في قائمة التشغيل. إذا قمت بالضغط على هذا الزر بعد ثلاث ثواني من التشغيل في قائمة التشغيل، فسيتم إعادة تشغيل المسار الحالي من البداية. ولكن، إذا قمت بالضغط على هذا الزر خلال ثلاث ثواني بعد بدء التشغيل في قائمة التشغيل، يتم تشغيل المسار السابق.
١١	الزر **NUMBER** (الرقم): أثناء تشغيل قائمة التشغيل، اضغط على رقم المسار المطلوب. يتم تشغيل المسار المحدد.

تشغيل قرص مدمج صوتي Audio CD (CD-DA)/MP3

Audio CD MP3/WMA

١. أدخل قرصًا مدمجًا صوتيًا (Audio CD (CD-DA أو قرص MP3 في درج الأقراص.
- بالنسبة للأقراص المدمجة الصوتية Audio CD (CD-DA)، يتم تشغيل أول مسار تلقائيًا.
- بالنسبة لأقراص MP3، اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Music** (موسيقى)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (الإدخال).

عناصر شاشة الأقراص المدمجة الصوتية Audio CD (CD-DA)/MP3



١	لعرض معلومات الموسيقى.
٢	لعرض قائمة التشغيل.
٣	لعرض المسار الحالي مقارنة بالمسارات الكلية.
٤	لعرض الأزرار المتاحة.
٥	لعرض وقت التشغيل الحالي مقارنة بوقت التشغيل الكلي.
٦	لعرض حالة التشغيل الحالية.
٧	لعرض حالة التشغيل المتكرر.

٢. اضغط على الأزرار ▲▼ لتحديد المسار الذي ترغب في تشغيله، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

تكرار تشغيل قرص مدمج صوتي Audio CD (CD-DA)/MP3

١. أثناء تشغيل قائمة التشغيل، اضغط على الزر **REPEAT** (تكرار).
٢. حدد وضع التشغيل المطلوب بالضغط على الزر **REPEAT** (تكرار) بشكل متكرر.

Off (إيقاف التشغيل)	الأقراص المدمجة الصوتية Audio CD (CD-DA)/MP3	يتم تشغيل المسارات الموجودة في القرص بترتيب تسجيلها عليه.
Track( )	الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA)	يتم تكرار المسار الحالي.
One( ) (واحد)	MP3	يتم تكرار المسار الحالي.
All( ) (الكل)	قرص صوتي مدمج Audio CD (CD-DA)/MP3	يتم تكرار جميع المسارات.
Shuffle( ) (تشغيل عشوائي)	قرص صوتي مدمج Audio CD (CD-DA)/MP3	يقوم خيار الاختيار العشوائي بتشغيل مسارات القرص بشكل عشوائي.

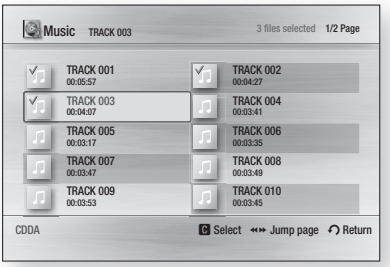
قائمة التشغيل

Audio CD MP3/WMA

١. أدخل قرص مدمج صوتي (CD-DA) أو قرص MP3 في درج الأقراص.
- بالنسبة للأقراص المدمجة الصوتية Audio CD (CD-DA) ، يتم تشغيل أول مسار تلقائيًا.
- بالنسبة لأقراص MP3، اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Music** (موسيقى)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (الإدخال).

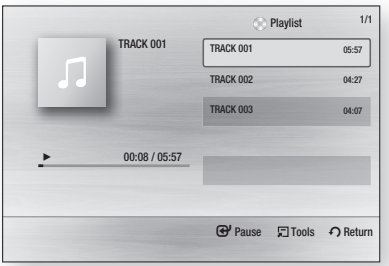
٢. للانتقال إلى Music List (قائمة الموسيقى)، اضغط على الزر **STOP** (توقف) (■) أو الزر **RETURN** (رجوع). يتم عرض شاشة Music List (قائمة الموسيقى).

٣. اضغط على الأزرار ▲▼◄► للانتقال إلى المسار المطلوب، ثم اضغط على الزر **YELLOW(C)** (الأصفر (ج)) للتحقق من المسارات المطلوبة. كرر هذا الإجراء لتحديد مسارات إضافية.



٤. إذا كان هناك مسار غير مطلوب في قائمة التشغيل، فاضغط على الزر **YELLOW(C)** (الأصفر (ج)) مرة أخرى. يتم حذف المسار المحدد.

٥. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) لتشغيل المسارات المحددة. يتم تشغيل المسار المحدد تلقائيًا.



٦. للانتقال إلى Music List (قائمة الموسيقى)، اضغط على الزر **STOP** (توقف) (■) أو الزر **RETURN** (رجوع).

٧. للانتقال إلى قائمة التشغيل، اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

ملاحظة

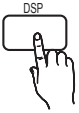
- يمكنك عمل قائمة تشغيل تحتوي على مسارات تصل إلى 99 مسارًا على قرص صوتي مدمج (CD-DA) Audio CD.

وضع الصوت

وظيفة DSP (معالج الإشارة الرقمي)

لتنظيم وتثبيت مستوى الصوت مقابل تغييرات الصوت الحادة عند تغيير القنوات أو أثناء الانتقال بين المشاهد.

اضغط على الزر **DSP**.



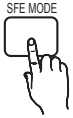
→ MP3 ENHANCER → SMART SOUND
DSP MODE OFF → POWER BASS

- **SMART SOUND (الصوت الذكي)**: لتنظيم وتثبيت مستوى الصوت مقابل تغييرات الصوت الحادة عند تغيير القنوات أو أثناء الانتقال بين المشاهد.
- **MP3 ENHANCER (معزز MP3):** يساعد أيضًا في تعزيز تجربة الصوت الخاص بك (مثلاً، موسيقى mp3). يمكنك زيادة مستوى صوت (24) MP3 كيلو هرتز، 8 بت إلى مستوى صوت (44.1) CD كيلو هرتز، 16 بت.
- **POWER BASS (جهير قوي):** تعمل هذه الوظيفة على ضغط النغمات المنخفضة لتوفير تأثيرات صوت مكتومة.

وضع تأثير مجال الصوت (SFE)

بإمكانك ضبط وضع SFE (تأثير حقل الصوت) الأكثر ملائمة لنوع الموسيقى التي تستمع إليها.

اضغط على الزر **SFE MODE** (وضع SFE).



HALL1 (قاعة 1)	يوفر صوتًا واضحًا كأنك تستمع في قاعة احتفالات.
HALL2 (قاعة 2)	يوفر أيضًا صوتًا واضحًا كأنك تستمع في قاعة احتفالات، ولكن أقل في القوة من HALL1 (قاعة 1).
JAZZ (موسيقى الجاز)	الإعداد الموصي به لموسيقى الجاز.
CHURCH (كنيسة)	يعطي الإحساس بأنك في كنيسة كبيرة.
ROCK (موسيقى الروك)	الإعداد الموصي به لموسيقى الروك.
SFE OFF (إيقاف وضع SFE)	حدد هذا الوضع للاستماع العادي.

وضع Dolby Pro Logic II

يمكنك تحديد وضع صوت Dolby Pro Logic II المطلوب.

اضغط على الزر PL II.

MUSIC (موسيقى)	عند الاستماع إلى الموسيقى، يمكنك تجربة تأثيرات صوت كما لو كنت تستمع للأداء الفعلي.
MOVIE (أفلام)	لإضافة الواقعية إلى مسار الصوت الخاص بالفيلم.
PROLOG	ستتعرف على التأثير الواقعي لتعدد القنوات، كما لو كنت تستخدم ست سماعات، بينما تستخدم السماعتين الأماميتين اليمنى واليسرى فقط.
MATRIX (مصفوفة)	ستسمع صوتًا محيطيًا متعدد القنوات.
STEREO (استريو)	حدد هذا الوضع للاستماع إلى الصوت من السماعتين الأماميتين اليسرى واليمنى والمضخم الفرعي فقط.

ملاحظة

- عند تحديد وضع Dolby Pro Logic II ، قم بتوصيل جهازك الخارجي بمقبسي AUDIO INPUT (اليسار واليمين) الموجودين في المنتج. إذا قمت بالتوصيل بأحد المداخل فقط (اليسار أو اليمين)، فيمكنك الاستماع إلى الصوت المحيطي.
- هذا الوضع متاح مع الصوت من نوع القناتين فقط.

عرض صورة

JPEG

تشغيل قرص JPEG

١. أدخل قرص JPEG في درج الأقراص.

٢. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Photos** (الصور)، ثم انقر على الزر **ENTER** (إدخال).

٣. اضغط على الأزرار ▲▼◄► لتحديد المجلد الذي ترغب في تشغيله، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

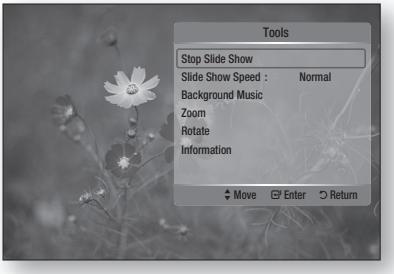
٤. اضغط على الأزرار ▲▼◄► لتحديد الصورة التي ترغب في تشغيلها ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

ملاحظة

- لا يمكنك تكبير الترجمة ورسوم العروض التقديمية في وضع الشاشة الكاملة.

استخدام الزر TOOLS (أدوات)

أثناء تشغيل عرض الشرائح، يمكنك استخدام وظائف متنوعة من خلال الضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).



- **Start Slide Show** (بدء عرض الشرائح): حدد هذا الخيار إذا رغبت في بدء عرض الشرائح.
- **Slide Show Speed** (سرعة عرض الشرائح): حدد هذا الخيار إذا رغبت في ضبط سرعة عرض الشرائح.
- **Background Music** (موسيقى الخلفية): حدد هذا الخيار إذا رغبت في الاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض صورة.
- **Zoom** (التصغير/التكبير): حدد هذا الخيار إذا رغبت في تكبير الصورة الحالية. (يتم التكبير حتى 4 أضعاف)
- **Rotate** (التدوير): حدد هذا الخيار إذا رغبت في تدوير الصورة. (سيعمل هذا الخيار على تدوير الصورة إما في نفس اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة.)
- **Information** (معلومات): لعرض معلومات الصورة، بما في ذلك الاسم والحجم وما إلى ذلك.

ملاحظة

- لتمكين وظيفة الموسيقى الخلفية، يجب أن توجد ملفات الموسيقى وملفات MP3 في نفس المجلد. ولكن، قد تتأثر جودة الصوت بمعدل البت الخاص بملف MP3 وحجم الصورة وطريقة التشفير.

الوظائف الأساسية

تشغيل جهاز تخزين USB

يمكنك استخدام اتصال USB لتشغيل ملفات الوسائط المتعددة (MP3، DivX، JPEG، وما إلى ذلك) التي يتم تنزيلها من جهاز تخزين USB.

١. انتقل إلى القائمة الرئيسية.
٢. في وضع الإيقاف، قم بتوصيل جهاز تخزين USB بمنفذ USB في اللوحة الأمامية من المنتج. سيتم عرض الرسالة "Do you want to access the device?" ("هل ترغب في الوصول إلى الجهاز؟".
٣. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Yes** (نعم)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
٤. اضغط على الزر **RED(A)** (الأحمر (أ)).

٥. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد USB، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
٦. اضغط على الزرين ◄► لتحديد ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
١٠٤. اضغط على الزر **BLUE(D)** (الأزرق (د)).

١٠٥. اضغط على الزرين ◄► لتحديد USB، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
١٠٦. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
٧. لتشغيل ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور، انظر الصفحات من ٤٥ إلى ٥٣.

ملاحظة

- يجب عليك إزالة جهاز تخزين USB بأمان (عن طريق تنفيذ وظيفة Safe to Remove Hardwar "يمكن إزالة الجهاز بأمان") لمنع أي تلف وارد لذاكرة USB. اضغط على الزر **MENU** (القائمة) للانتقال إلى القائمة الرئيسية، وحدد الزر **YELLOW(C)** (الأصفر (ج)) واضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
- عندما تكون ملفات الأقراص الصوتية المدمجة Audio-CD (CD-DA) وMP3 وJPEG في وضع التوقف عن التشغيل، لا يمكنك رؤية الشاشة الكاملة بالضغط على الزر **FULL SCREEN** (الشاشة الكاملة) في وحدة التحكم عن بعد.
- إذا قمت بإدخال القرص أثناء تشغيل جهاز تخزين USB، يتغير وضع الجهاز إلى الوضع "DVD أو CD" تلقائيًا.
- للاستماع إلى ملفات الموسيقى الخاصة بك بصوت 5.1 قناة، يجب عليك ضبط وضع Dolby Pro Logic II على الوضع Matrix .(انظر صفحة ٥٣)

الاستماع إلى الراديو

استخدام الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد

١. اضغط على الزر **FUNCTION** (الوظيفة) لتحديد **FM**.
٢. قم بالتوليف للوصول إلى المحطة المطلوبة.

- **الموالفة التلقائية الأولى:** عند الضغط على الزر ⏭ ⏮ ، يتم تحديد محطة إذاعية معدة مسبقًا.
- **الموالفة التلقائية الثانية:** اضغط مع الاستمرار على الزر **TUNING/CH** (الموالفة / القناة) (∨ ∧) للبحث التلقائي عن المحطات الإذاعية النشطة.
- **الموالفة اليدوية:** اضغط على الزر **TUNING/CH** (∨ ∧) (الموالفة / القناة) لزيادة أو تقليل التردد.

استخدام الأزرار الموجودة على المنتج

١. اضغط على الزر(FUNC.) **FUNCTION** (الوظيفة) لتحديد **FM**.
٢. حدد محطة إذاعية.

- **الموالفة التلقائية الأولى:** اضغط على الزر **STOP** (إيقاف) (■) لتحديد **PRESET** (معد مسبقًا) ثم اضغط على الزر ⏭ ⏮ لتحديد محطة معدة مسبقًا.
- **الموالفة التلقائية الثانية:** اضغط على الزر **STOP** (إيقاف) (■) لتحديد **MANUAL** (يدوي) ثم اضغط مع الاستمرار على الزر ⏭ ⏮ للبحث التلقائي عن النطاق.
- **الموالفة اليدوية:** اضغط على الزر **STOP** (إيقاف) (■) لتحديد **MANUAL** (يدوي) ثم اضغط على الزر ⏭ ⏮ للموالفة على تردد أقل أو أعلى.

إعداد الصوت الأحادي / الاستريو

اضغط على الزر **MO/ST** (أحادي / استريو).

- في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، يتحول الصوت بين **STEREO** (استريو) و**MONO** (أحادي).
- في مناطق الاستقبال الضعيف، حدد **MONO** (أحادي) للحصول على محطة واضحة خالية من التداخل.

إعداد المحطات مسبقًا

مثال: إعداد محطة FM تردد 89.10 مسبقًا في الذاكرة

١. اضغط على الزر **FUNCTION** (الوظيفة) لتحديد **FM**.

٢. اضغط على الزر **TUNING/CH** (موالفة / القناة) (∨ ∧) لتحديد <89.10>.

٣. اضغط على الزر **TUNER MEMORY** (ذاكرة الموالف).

- يضيء NUMBER (الرقم) على الشاشة.

٤. اضغط على الزر ⏭⏮ لتحديد الرقم المعد مسبقًا.

- يمكنك الاختيار بين 1 و15 إعدادًا مسبقًا.

٥. اضغط على الزر **TUNER MEMORY** (ذاكرة الموالف) مرة أخرى.

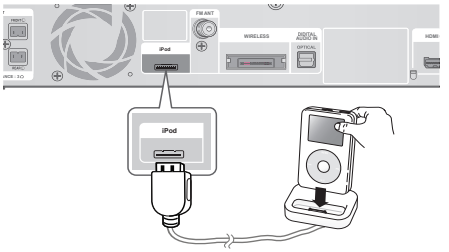
- اضغط على الزر **TUNER MEMORY** (ذاكرة الموالف) قبل اختفاء NUMBER (الرقم) من على الشاشة.
- تختفي NUMBER (الرقم) من على الشاشة ويتم تخزين المحطة في الذاكرة.

٦. لإعداد محطة أخرى مسبقًا، كرر الخطوات من 2 إلى 5.

- للموالفة إلى محطة معدة مسبقًا، اضغط على الزر ⏭⏮ في وحدة التحكم عن بعد لتحديد القناة.

استخدام iPod

يمكنك الاستمتاع بملفات الموسيقى والفيديو من جهاز iPod من خلال هذا المنتج.



Made for iPod Works with iPhone

الاستماع إلى الموسيقى

يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى المخزنة في مشغل iPod عن طريق توصيله بالمنتج.

١. قم بتوصيل موصل إرساء iPod بمقبس iPod في اللوحة الخلفية من المنتج.

٢. ضع جهاز iPod في وحدة إرساء iPod المرفقة.

- يتم تشغيل جهاز iPod الخاص بك تلقائيًا.
- تظهر رسالة "iPod" على شاشة التلفاز.

٣. اضغط على الزر **RED (A)** (الأحمر (أ)).

٤. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **iPod**، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٥. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد **Music** (موسيقى)، ثم انقر على الزر **ENTER** (إدخال).

٦. حدد ملف الموسيقى المطلوب تشغيله.

- يمكنك استخدام وحدة التحكم عن بعد أو المنتج للتحكم في وظائف التشغيل البسيطة مثل الأزرار **PLAY** (تشغيل)، و**PAUSE** (إيقاف مؤقت)، و**STOP** (إيقاف)، و⏭⏮/ ⏭ و ▶▶/ ◀◀، و**REPEAT** (تكرار). انظر صفحة ١٥.

الوظائف الأساسية

ملاحظة

- قم بضبط الصوت على مستوى متوسط قبل توصيل جهاز iPod بالمنتج.
- أثناء تشغيل المنتج وتوصيله بجهاز iPod ، يقوم المنتج بشحن البطارية الخاصة بجهاز iPod.
- تأكد من توصيل موصل حدة الإرساء بحيث يكون الملصق "SAMSUNG" مواجهًا لأعلى.
- العبارة Made for iPod (مصنوع من أجل iPod) تعني أن الملحق الإلكتروني مصمم للتوصيل خصيصًا بجهاز iPod وتم اعتماده من قبل المطور للوفاء بمعايير أداء شركة Apple.
- العبارة Works with iPhone (يعمل مع iPhone) تعني أن الملحق الإلكتروني مصمم لتوصيله خصيصًا بجهاز iPhone وتم اعتماده من قبل المطور للوفاء بمعايير أداء شركة Apple.

فئات iPod الموسيقية

سيتم عرض معلومات الملف، بما في ذلك اسم الفنان، واسم الألبوم، وعنوان الموسيقى، والنوع، وفقًا لمعلومات علامة ID3 الموجودة على ملف الموسيقى الملائم.

Now Playing (جاري التشغيل الآن)	تشغيل ملف تم تشغيله حديثًا أو الانتقال إلى شاشة تشغيل الملف الحالي.
Artist (الفنان)	التشغيل حسب الفنان.
Songs (الأغاني)	التشغيل بالترتيب الأبجدي أو الرقمي
Playlist (قائمة التشغيل)	التشغيل حسب قائمة التشغيل.
Album (الألبوم)	التشغيل حسب الألبوم.
Generic (النوع)	التشغيل حسب النوع.
Composers (المؤلفون)	التشغيل حسب المؤلفين.

ملاحظة

- قد تختلف قائمة الفئات، وفقًا لطراز جهاز iPod.
- ما هي علامة ID3؟
  هي ما يلحق بملف MP3 وتحمل المعلومات ذات الصلة بالملف مثل العنوان، والفنان، والألبوم، والعام، والنوع، ومجال التعليق.

مشاهدة الأفلام

يمكنك تشغيل ملفات الفيديو المخزنة في مشغل iPod عن طريق توصيله بالمنتج.

١. قم بتوصيل موصل إرساء iPod بمقبس iPod في اللوحة الخلفية من المنتج.

٢. في شاشة iPod، انتقل إلى **Settings** (إعدادات) > **Videos** (فيديو)، ثم قم بإعداد خيار TV Out (مخرجات التلفاز) وإشارة التلفاز.

٣. ضع جهاز iPod في وحدة إرساء iPod المرفقة.
   - تظهر رسالة "iPod" على شاشة التلفاز.

٤. اضغط على الزر **(RED(A)** (الأحمر (أ)).

٥. اضغط على الزرين ▲▼ لاختيار **iPod**، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٦. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Videos** (ملفات فيديو)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).

٧. حدد ملف الفيديو المطلوب تشغيله.
- يمكنك استخدام وحدة التحكم عن بعد أو المنتج للتحكم في وظائف التشغيل البسيطة مثل الأزرار **PLAY** (تشغيل)، و **PAUSE** (إيقاف مؤقت)، و**STOP** (إيقاف)، و**I◄◄ /►►I** و**►► /◄◄**. (انظر صفحة ١٥.)

طرازات iPod التي يمكن استخدامها مع هذا المنتج

iPod nano الجيل الثالث (فيديو)	iPod الجيل الخامس (فيديو)	iPod nano الجيل الرابع (فيديو)
iPod touch الجيل الأول	iPod touch الجيل الثاني	iPhone 3G
iPod classic	iPhone	

ملاحظة

- يجب أن يتم توصيل مخرجات VIDEO (فيديو) (المركب) بجهاز التلفاز الخاص بك لرؤية فيديو iPod (انظر صفحة ٢٥).
- إذا أردت خروج فيديو iPod عبر مخرج VIDEO (فيديو)، فقم بإعداد Anynet+(HDMI-CEC) على إيقاف التشغيل.
- لا تظهر شاشة بخلاف شاشة التشغيل على شاشة التلفاز. اطلع على الشاشات الأخرى على مشغل iPod.
- إذا كان جهاز iPod الموصل لا يدعم تشغيل الفيديو، تظهر رسالة Cannot play video files saved on this iPod (لا يمكن تشغيل ملفات الفيديو الموجودة على جهاز iPod هذا) عندما تحدد قائمة Video (فيديو).
- شركة Apple غير مسئولة عن تشغيل هذا الجهاز أو عن توافقه مع معايير الأمان واللوائح.

خدمات الشبكة

يمكنك التمتع بخدمات الشبكة المتنوعة مثل Internet@TV أو BD-LIVE عن طريق توصيل المنتج بنظام الشبكة.

تحقق من التعليمات التالية قبل استخدام أية خدمة شبكة.

١. قم بتوصيل المنتج بالشبكة.
(انظر الصفحتين من ٢٧ إلى ٢٨)

٢. قم بتهيئة إعدادات الشبكة.
(انظر الصفحات من ٣٩ إلى ٤٢)

استخدام Internet@TV

قم بتوصيل هذا المنتج بالشبكة لتنزيل تطبيقات متنوعة مجانية أو بمقابل.

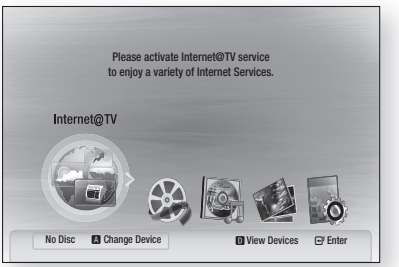
توفر خدمة Internet@TV محتويات وخدمات مفيدة وممتعة مباشرةً من الويب إلى المنتج الخاص بك.

وتمتع بالتطبيقات مثل الأخبار، والنشرة الجوية، وأحوال سوق المال، والألعاب، والأفلام، والموسيقى.

يمكنك أيضًا تشغيل هذه الوظيفة من خلال الضغط على الزر **INTERNET@** في وحدة التحكم عن بعد.

بدء العمل مع خدمة Internet@TV

١. انتقل إلى القائمة الرئيسية.

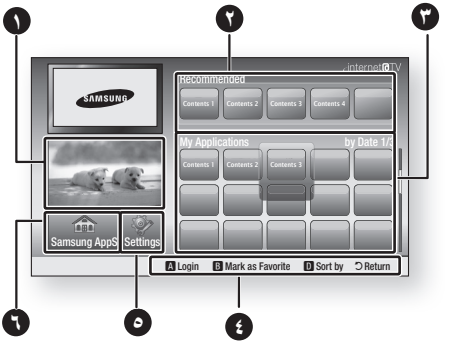


٢. اضغط على الزرين ◄► لتحديد **Internet@ TV** ثم انقر على الزر **ENTER** (إدخال).

٣. في شاشة البدء الخاصة بخدمة Internet@TV، سترى شاشة اتفاقية الخدمة.
يجب عليك الموافقة على شروط الخدمة قبل أن يتسنى لك استخدام خدمة Internet@TV.

٤. وبعد موافقتك على اتفاقية الخدمة، يبدأ تحديث خدمة Internet@TV. يستغرق الأمر بضع دقائق.
بعد إتمام التحديث، سترى شاشة قائمة Internet@TV.

نظرة سريعة على خدمة Internet@TV

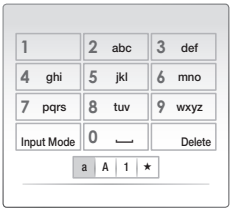


١	**Commercial (الإعلانات)**: لعرض دليل Internet@TV، ومقدمة عن المنتج، ومقدمة عن التطبيقات الجديدة.
٢	**Recommended (الإعداد الموصى به)** : لعرض المحتويات الموصى بها والتي تديرها شركة Samsung.
٣	**My Application (التطبيق الخاص بي)** :لعرض المعرض الشخصي الخاص بك، والذي يمكنك إضافته أو حذفه.
٤	**Navigation Help (تعليمات التنقل):** يعرض أزرار وحدة التحكم عن بعد المتاحة. • **RED(A) (الأحمر (أ))**: للدخول إلى Internet@TV. • **BLUE(B) (أزرق (ب))**: لتمييز التطبيق على أنه مفضل. • **GREEN(D) (الأخضر (د))**: لفرز التطبيقات. • **Return (رجوع)**: للعودة إلى القائمة السابقة.
٥	**Settings (الإعدادات):** يمكنك ضبط إعدادات النظام وإنشاء حسابات، وما إلى ذلك.
٦	**Samsung AppS (تطبيقات Samsung):** يمكنك تنزيل خدمات تطبيقات متنوعة، سواء مجانية أو بمقابل.

خدمات الشبكة

استخدام لوحة المفاتيح

يؤدي الضغط على الزر **FULL SCREEN** (شاشة كاملة) في وحدة التحكم عن بعد أثناء استخدامك لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة إلى تمكينك من تغيير حقول النص بين حروف إنجليزية صغيرة وكبيرة وأرقام وأيقونات.
يمكنك استخدام لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة في العديد من تطبيقات خدمة Internet@TV.



على سبيل المثال، إليك كيفية البحث عن عنوان في Google Maps:

١. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) في وحدة التحكم عن بعد في أيقونة Google Maps في خدمة Internet@ TV.
٢. اضغط على الزر**GREEN(B)** (الأخضر (ب)) لاستخدام وظيفة **SEARCH** (البحث).
٣. اضغط على الزرين ◄► للانتقال إلى نافذة "Search or address" (بحث أو عنوان).
٤. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال) لاستخدام وظيفة Search or address (بحث أو عنوان).
٥. على سبيل المثال، افترض أنك ترغب بإدخال العنوان "105 Challenger Rd., Ridgefield Park NJ".
٦. اضغط على الزر **FULL SCREEN** (شاشة كاملة) في وحدة التحكم عن بعد مرتين لتغيير وضع الإدخال من حروف إنجليزية صغيرة إلى أرقام.
٧. اضغط على '1'، ثم '0'، ثم '5'.
٨. اضغط على الزر**YELLOW(C)** (الأصفر (ج)) في وحدة التحكم عن بعد لإدخال مسافة فارغة.
٩. اضغط على الزر **FULL SCREEN** (شاشة كاملة) في وحدة التحكم عن بعد 3 مرات لتغيير وضع الإدخال من أرقام إلى حروف إنجليزية كبيرة.
١٠. اضغط على الزر **'2'** في وحدة التحكم عن بعد 3 مرات لإدخال الحرف **C**.
١١. اضغط على الزر **FULL SCREEN** (شاشة كاملة) في وحدة التحكم عن بعد 3 مرات لتغيير وضع الإدخال من حروف إنجليزية كبيرة إلى حروف صغيرة.
١٢. اضغط على الأزرار في وحدة التحكم عن بعد لإدخال باقي كلمات العبارة "Challenger Rd., Ridgefield Park NJ".
١٣. اضغط على الزر **ENTER** (إدخال).
١٤. تظهر الخريطة ويظهر العنوان على الشاشة.

ملاحظة

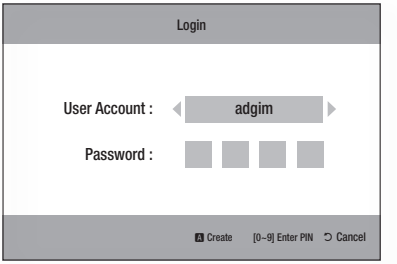
- لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسئولية قانونية بسبب أي مقاطعات تحدث في خدمة Internet@TV بسبب موفر الخدمة لأي أسباب.
- إن خدمة Internet@TV تتمثل في تنزيل ومعالجة البيانات عبر الإنترنت بحيث يمكنك التمتع بالمحتويات على شاشة التلفاز. إذا كان اتصال الإنترنت غير مستقر، فقد تتعطل الخدمة أو تتم مقاطعتها. وبالإضافة إلى ذلك، فإن المنتج قد يتوقف عن التشغيل بشكل تلقائي.وإذا حدث ذلك، فتحقق من اتصال الإنترنت وحاول مرة أخرى.
- قد يتم توفير خدمة التطبيق باللغة الإنجليزية فقط، وقد تتنوع المحتويات وفقًا للمنطقة.
- عند استخدام خدمة التطبيق، لا يمكنك تشغيل الزر FULL SCREEN (شاشة كاملة) في وحدة التحكم عن بعد.
- لمزيد من المعلومات حول خدمة Internet@TV، قم بزيارة الموقع الإلكتروني الخاص بموفر تلك الخدمة.
- تكون الخدمات المتوفرة عرضة للتغيير، وفقًا لموفر خدمة Internet@TV.
- قد تختلف محتويات خدمة Internet@TV وفقًا لإصدار البرنامج الثابت.
- لا يمكن تشغيل محتويات DivX مدفوعة الثمن والمزودة بحماية حقوق الطبع إلا باستخدام كابل HDMI فقط.
وإذا تم التوصيل بكابل مكون أو كابل فيديو، فلن تخرج إشارة الفيديو أو يتم عرض الرسالة المنبثقة "cannot play current file (لا يمكن تشغيل الملف الحالي)".

الدخول إلى الحساب

لمزيد من المتعة في خبرة استخدام التطبيق، قم بالتسجيل والدخول إلى حسابك.

ولفعل ذلك، عليك إنشاء حساب أولاً. للحصول على تعليمات حول إنشاء حساب، ارجع إلى معرف Internet@TV في هذه الصفحة)

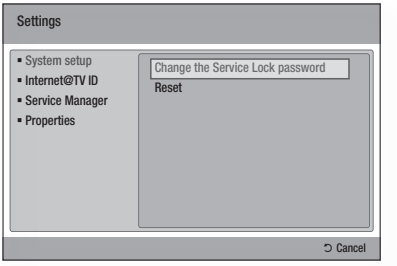
١. اضغط على الأزرار ▲▼◄► لتحديد التطبيق المرغوب فيه، واضغط على الزر **RED(A)** (الأحمر (أ)).



٢. أدخل حساب المستخدم وكلمة المرور.

Settings (الإعدادات)

قم بإنشاء المعرفات وتهيئة إعدادات Internet@TV من هذه الشاشة.



System Setup (إعداد النظام)

Reset (إعادة التعيين)

لإعادة تعيين إعدادات Internet@TV إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

ملاحظة

- المرور الخاصة بك، اضغط على الزر **STOP** (إيقاف) (■) على اللوحة الأمامية من المنتج لمدة تزيد عن 5 ثواني بدون إدخال قرص.

Internet@TV ID (معرف Internet@TV)

يمكنك استخدام هذه القائمة عند إنشاء أو حذف الحساب.

ويمكنك التحكم بحسابك بما في ذلك معلومات حساب موقع المحتويات.

ويكون الحساب من أجل خدمة Internet@TV فقط.

Create (إنشاء)

قم بإنشاء حساب واربطه بتطبيقات الخدمات المطلوبة.

ملاحظة

- يجب أن يكون اسم الحساب مكونًا من حرف واحد على الأقل، لكن يجب ألا يتجاوز الاسم 8 حروف.
- يمكنك تسجيل ما يصل إلى 10 أسماء حسابات مستخدمين.

Manager (المدير)

- **Service Site (موقع الخدمة):** لتسجيل معلومات الدخول لمواقع الخدمة.
- **Change Password (تغيير كلمة المرور):** لتغيير كلمة المرور الخاصة بالحساب.
- **Delete (حذف):** لحذف الحساب.

خدمات الشبكة

Service Manager (مدير الخدمة)

لحذف وإغلاق التطبيقات المثبتة على Internet@ TV.

Lock (إغلاق)

لإغلاق التطبيق. يتطلب الوصول إلى تطبيق مغلق توافر كلمة مرور.

Delete (حذف)

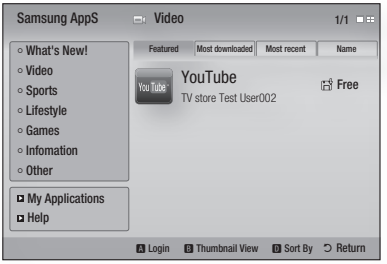
لحذف التطبيق.

Properties (الخصائص)

لعرض المعلومات عن Internet@TV. استخدم خيار Check the speed of your internet connection (فحص سرعة اتصال الإنترنت لديك) لاختبار اتصال الإنترنت.

Settings (الإعدادات)

تتاح تطبيقات متنوعة هنا، وهي مقسمة إلى فئات مختلفة. وبعض التطبيقات تتطلب رسومًا للتنزيل.



My Application (التطبيق الخاص بي)

يعرض قائمة التطبيقات.

Help (تعليمات)

إذا كانت لديك استفسارات بشأن Internet@TV، فاطلع على هذا القسم أولاً. إذا لم تنطبق أيًا من الإرشادات على الاستفسار الخاص بك، فيرجى زيارة موقع التعليمات الإلكتروني.

استخدام الأزرار الملونة مع تطبيقات Samsung

- **RED(A) (أحمر (أ)) (دخول):** للدخول إلى خدمة الإنترنت.
- **GREEN(B) (أخضر (ب))** :عرض الصور المصغرة): لتغيير وضع العرض.
- **BLUE(D)(أزرق (د)) (فرز حسب):** لفرز التطبيقات حسب Featured (التطبيقات المميزة)، أو Most Downloaded (التطبيقات الأكثر تنزيلاً)، أو Most Recent (التطبيقات الأحدث)، أو Name (الاسم).

خدمات Internet@TV المتاحة

- YouTube : يمكنك مشاهدة الفيديو المتدفق عن طريق YouTube.

ملاحظة

- قد تتم إضافة أو حذف خدمات محتويات الإنترنت المتاحة.

BD-LIVE™

بمجرد توصيل المنتج بالشبكة، يمكنك الاستمتاع بمحتويات خدمات متنوعة ذات صلة بالأفلام باستخدام القرص المتوافق مع BD-LIVE.

١. افحص حجم الذاكرة المتبقية.
يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE.

٢. أدخل قرص Blu-ray يدعم BD-LIVE.

٣. حدد عنصرًا من محتويات خدمة BD-LIVE المتنوعة المتوفرة من قبل مصنع القرص.

ملاحظة

- قد تختلف الطريقة التي تستخدم بها BD-LIVE والمحتويات المتوفرة، وفقًا لمصنع القرص.

إشعار تحديث البرنامج

خلال الاتصال بالشبكة، يعلمك المنتج بأية إصدارات جديدة من البرنامج من خلال رسالة منبثقة.

١. قم بتشغيل المنتج.

٢. من قائمة Software Upgrade (تحديث البرنامج)، قم بضبط Auto Upgrade Notification (إشعار تحديث تلقائي) إلى On (تشغيل). (انظر صفحة ٤٤) إذا كان هناك إصدار جديد متاح من البرنامج، فسيعلمك المنتج من خلال رسالة منبثقة.

٣. لتحديث البرنامج الثابت، حدد Yes (نعم).
سيتم إيقاف تشغيل الجهاز تلقائيًا قبل إعادة التشغيل. (لا تقم أبدًا بتشغيله يدويًا.)

٤. تظهر رسالة تقدم التحديث المنبثقة.
عند انتهاء التحديث، سيتم إيقاف تشغيل الجهاز تلقائيًا مرة أخرى.

٥. اضغط على الزر **POWER** (الطاقة) لتشغيل المنتج.

ملاحظة

- سيتم إتمام التحديث عند إيقاف تشغيل المنتج بعد إعادة التشغيل.
اضغط على الزر POWER (الطاقة) لتشغيل المنتج الذي تم تحديثه لاستخدامك.
لا تقم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.
- لا تتحمل شركة Samsung Electronics أية مسئولية قانونية عن أي أضرار يتعرض لها الجهاز نتيجة عدم ثبات الاتصال بالإنترنت أو إهمال المستهلك أثناء تحديث البرنامج.

استخدام وظيفة AllShare

تمكنك وظيفة AllShare من تشغيل الموسيقى والفيديو وملفات الصور على جهاز الكمبيوتر الخاص بك باستخدام المنتج.

لاستخدام وظيفةAllShare، يجب عليك توصيل المنتج بالكمبيوتر عبر الشبكة (انظر صفحة ٢٧ إلى ٢٨)، وقم بتثبيت برنامج SAMSUNG PC Share Manager على جهاز الكمبيوتر.

١. قم بزيارة موقع الويب الخاص بشركة Samsung، وهو www.samsung.com.

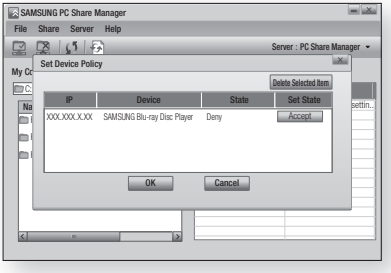
٢. قم بتنزيل برنامج SAMSUNG PC Share Manager وتثبيته على جهاز الكمبيوتر.

٣. عند انتهاء التثبيت، سترى أيقونة برنامج SAMSUNG PC Share Manager على سطح المكتب لديك.
انقر نقرًا مزدوجًا على الأيقونة لبدء تشغيل التطبيق.

حدد مجلدًا للمشاركة من جزء My computer (جهاز الكمبيوتر)، وانقر على أيقونة Share Folder Enabled (تمكين مجلد المشاركة) ( ).
(لإزالة مجلد مشاركة: حدد مجلدًا لإزالته من مجلدات المشاركة، وانقر على الأيقونة Share Folder Disabled (تعطيل مجلد المشاركة) ( ).)

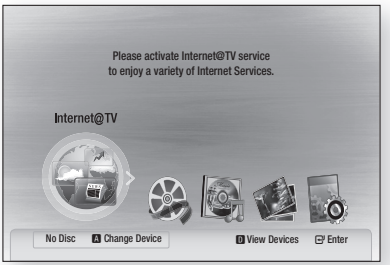
٤. لتطبيق حالة المشاركة التي تم تحديثها على الخادم، انقر على أيقونة Set Change State (إعداد حالة التغيير) ( ).

٥. لتمكين المنتج من تحديد خادم جهاز الكمبيوتر الشخصي، انقر على Share (مشاركة) من شريط القوائم.
انقر على Set Device Policy (إعداد سياسة الجهاز)، وانقر على Accept (قبول).



٧. انقر فوق الرمز Set Change State ( ) وانتقل إلى القائمة الرئيسية الموجودة في المنتج.

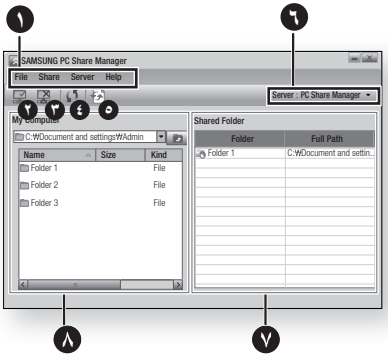
٨. لتحديد جهاز، استخدم الزر **RED(A)** (الأحمر (أ)) أو الزر **BLUE(D)** (الأزرق (د)) لتحديد ملف لتشغيله. (لتشغيل ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور، انظر الصفحات ٤٥ إلى ٥٣.)



ملاحظة

- وفقًا لأداء المودم أو جهاز التوجيه الخارجي، قد لا يعمل الفيديو عالي التعريف (HD) بشكل جيد.
- إذا كان النظام الخاص بك يستخدم جدار حماية ، فإن المنتج قد لا يحدد موقع الكمبيوتر على شاشة التلفاز.
- لا تدعم وظيفة AllShare الوظائف التالية.
  - وظائف الموسيقى الخلفية وإعدادات الموسيقى الخلفية.
  - فرز الملفات حسب التفضيل في مجلدات الصور والموسيقى والأفلام.
  - وظيفة Change Group (تغيير المجموعة).
  - وظيفة Safe Remove (الإزالة الآمنة).
- قد يختلف أسلوب الفرز وفقًا لوظيفة الخادم.
- قد يختلف تشغيل البحث والتخطي وفقًا لوظيفة الخادم.
- إذا قمت بالضغط على الزر STOP (إيقاف) (■) أثناء تشغيل الفيديو، فسيتم حفظ وضع التوقف من خلال تشغيل المستخدم النهائي فقط. ولكن وضع الإيقاف لن يتم حفظه وفقًا لوظيفة الخادم.
- أثناء تشغيل الفيديو، لن يتم عرض وقت التشغيل.
- لاستخدام وظيفة AllShare، يرجى وضع هذا المنتج وجهاز الكمبيوتر في نفس الشبكة الفرعية.

نظرة سريعة على برنامج التطبيق



١	شريط القوائم
٢	**أيقونة Share Folder Enabled (تمكين مجلد المشاركة):** استخدم هذه الأيقونة إذا أردت تحديد مجلد على جهاز الكمبيوتر الخاص بك لمشاركته.
٣	**أيقونة Share Folder Disabled (تعطيل مجلد المشاركة):** استخدم هذه الأيقونة إذا أردت إيقاف تشغيل مشاركة المجلد.
٤	**أيقونة Refresh (تجديد):** استخدم هذه الأيقونة إذا أردت تجديد قائمة المجلدات والملفات في قسم My Computer (جهاز الكمبيوتر).
٥	**أيقونة Update (تحديث):** حدد مجلدًا لمشاركته ولا تنس الضغط على هذا الزر. سيتم تطبيق الحالة التي تم تحديثها على الخادم.
٦	**Server (الخادم):** لعرض اسم خادم المشاركة.
٧	**Shared Folder (مجلد المشاركة):** لعرض قائمة بمجلدات المشاركة.
٨	**My Computer (جهاز الكمبيوتر):** لعرض قائمة بالمجلدات والملفات الموجودة في جهاز الكمبيوتر.

معلومات أخرى

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

ارجع إلى الجدول أدناه عندما لا يعمل هذا المنتج بشكل جيد. إذا كانت المشكلة التي تواجهها ليست مذكورة أدناه أو إذا كانت التعليمات لا تساعدك، فقم بإيقاف تشغيل المنتج وفصل سلك الطاقة واتصل بأقرب موزع معتمد أو مركز رعاية عملاء Samsung.

الأعراض	الفحص / العلاج
لا يمكنني إخراج القرص.	• هل سلك الطاقة موصل بإحكام في المنفذ؟ • قم بإيقاف تشغيل الجهاز ثم أعد تشغيله.
يفشل توصيل جهاز iPod.	• تحقق من حالة موصل iPod ووحدة الإرساء. • قم بتحديث إصدار البرامج الخاصة بجهاز iPod.
لا يبدأ التشغيل.	• تحقق من رقم المنطقة الخاصة بقرص BD/DVD. قد لا تعمل أقراص BD/DVD التي يتم شراؤها من الخارج. • قد لا يمكن تشغيل أقراص CD-ROM وDVD-ROM على هذا المنتج. • تأكد أن مستوى التقييم صحيح.
لا يبدأ التشغيل فورًا عند الضغط على الزر Play/Pause (تشغيل / إيقاف مؤقت).	• هل تستخدم قرصًا مشوهًا أو قرصًا به خدوش على سطحه؟ • امسح القرص لتنظيفه.
لا يوجد صوت.	• لا يسمع صوت خلال التشغيل السريع أو البطيء أو التشغيل بالحركة المرحلية. • هل السماعات موصلة جيدًا؟ هل تم إعداد السماعات بشكل صحيح؟ • هل تعرض القرص لتلف شديد؟
يمكن سماع الصوت فقط من عدد قليل من السماعات وليس من السماعات الستة جميعها.	• في بعض أقراص BD/DVD، يخرج الصوت من السماعات الأمامية فقط. • تحقق من توصيل السماعات جيدًا. • قم بضبط الصوت. • عند الاستماع إلى قرص مدمج أو راديو أو تلفاز، يخرج الصوت من السماعات الأمامية فقط. حدد "PRO LOGIC II" بالضغط على ⊡ (PL II (Dolby Pro Logic II في وحدة التحكم عن بعد لاستخدام جميع السماعات الستة.
لا يخرج الصوت المحيطي Dolby Digital 5.1 قناة.	• هل توجد علامة "Dolby Digital 5.1 CH" على القرص؟ يخرج الصوت المحيطي Dolby Digital 5.1 قناة فقط إذا كان القرص مسجل بصوت 5.1 قناة. • هل تم إعداد لغة الصوت على Dolby Digital 5.1 قناة بشكل صحيح في شاشة المعلومات؟
وحدة التحكم عن بعد لا تعمل.	• هل يتم تشغيل وحدة التحكم عن بعد في مدى التشغيل المخصص لها من حيث الزاوية والمسافة؟ • هل البطاريات فارغة؟ • هل قمت بتحديد وظائف الوضع (TV/BD) الخاصة بوحدة التحكم عن بعد (TV أو BD) بشكل صحيح؟
• القرص يدور ولكن لا تظهر صورة. **• جودة الصورة ضعيفة والصورة مهتزة.**	• هل يعمل التلفاز؟ • هل كابلات الفيديو موصلة جيدًا؟ • هل حدث تلف أو اتساخ للقرص؟ • القرص المصنع بطريقة رديئة قد لا يعمل.
لغة الصوت ولغات الترجمة لا تعمل.	• لن تعمل لغة الصوت ولغات الترجمة إذا لم تكن موجودة بالقرص.
لا تظهر شاشة القائمة حتى إذا تم تحديد وظيفة القائمة.	• هل تستخدم قرصًا لا يحتوي على قوائم؟

معلومات أخرى

الأعراض	الفحص / العلاج
لا يمكن تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع.	• يمكنك تشغيل أقراص BD/DVD ذات نسبة العرض إلى الارتفاع 16:9 في الوضع العريض 16:9، وضع 4:3 Letter Box (صندوق الخطابات)، أو وضع 4:3 Pan Scan –، ولكن يمكن رؤية BD/DVD بنسبة العرض إلى الارتفاع 4:3 فقط. ارجع إلى غلاف قرص Blu-ray وحدد الوظيفة الملائمة.
• المنتج لا يعمل. (مثال: تتوقف الطاقة أو يصدر صوت ضوضاء غريب.) **• المنتج لا يعمل بشكل طبيعي.**	• قم بإيقاف تشغيل الطاقة، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر **STOP** (إيقاف) (■) الموجود في المنتج لمدة تزيد عن 5 ثواني بدون إدخال قرص. - يؤدي استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذا الخيار إلا في حالات الضرورة.
تم نسيان كلمة مرور مستوى التقييم.	• بدون وجود قرص في المنتج، اضغط مع الاستمرار على الزر **STOP** (إيقاف) (■) الموجود في المنتج لمدة تزيد عن 5 ثواني. تظهر كلمة **INIT** على الشاشة، وتعود جميع الإعدادات إلى القيم الافتراضية. ثم اضغط على زر **POWER** (الطاقة). - يؤدي استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذا الخيار إلا في حالات الضرورة.
لا يمكن استقبال محطات بث الراديو.	• هل الهوائي موصل بشكل جيد؟ • إذا كانت إشارة مدخلات الهوائي ضعيفة، فقم بتثبيت هوائي FM خارجي في منطقة ذات استقبال جيد.
عند الاستماع إلى صوت التلفاز من خلال المنتج، لا يتم إصدار صوت.	• إذا تم الضغط على الزر **OPEN/CLOSE** (فتح/إغلاق) (▲) أثناء الاستماع إلى صوت التلفاز باستخدام وظائف D.IN أو AUX، يتم تشغيل وظائف BD/DVD ويتم كتم صوت التلفاز.
تظهر عبارة Not Available (غير متاح) على الشاشة.	• لا يمكن إتمام الخصائص أو الإجراء في هذا الوقت بسبب: ١. البرنامج الخاص بقرص BD/DVD يقيد تلك العملية. ٢. برنامج قرص BD/DVD لا يدعم الميزة (مثل، الزوايا) ٣. الميزة غير متاحة في هذه اللحظة. ٤. لقد طلبت عنوان أو رقم فصل أو وقت بحث خارج النطاق.
إذا كانت مخرجات HDMI مضبوطة على درجة دقة لا يدعمها جهاز التلفاز الخاص بك (على سبيل المثال، 1080p)، فقد لا يمكنك رؤية الصورة على التلفاز.	• اضغط مع الاستمرار على الزر **STOP** (إيقاف) (■) (على اللوحة الأمامية) لأكثر من 5 ثواني بدون وجود قرص بالداخل. تعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع.
لا توجد مخرجات HDMI.	• تحقق من الاتصال بين التلفاز ومقبس HDMI في المنتج. • تحقق من أن جهاز التلفاز الخاص بك يدعم درجة دقة مدخلات HDMI 576p/480p و720p و1080i و1080p.
شاشة مخرجات HDMI غير طبيعية.	• إذا ظهرت ضوضاء عشوائية على الشاشة، فهذا يعني أن التلفاز لا يدعم حماية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي).
إذا كانت مخرجات HDMI مضبوطة على درجة دقة لا يدعمها جهاز التلفاز الخاص بك (على سبيل المثال، 1080p)، فقد لا يمكنك رؤية الصورة على التلفاز	• اضغط مع الاستمرار على الزر **STOP** (إيقاف) (■) (على اللوحة الأمامية) لأكثر من 5 ثواني بدون وجود قرص بالداخل. تعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع. • عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، سيتم حذف جميع بيانات المستخدم المخزنة في بيانات BD.

الأعراض	الفحص / العلاج
وظيفة PC Share Manager	
يمكنني رؤية المجلدات المشتركة من خلال PC Share Manager، ولكن لا يمكنني رؤية الملفات.	• لأنه لا يعرض إلا الملفات المطابقة لملفات فئات الصور والموسيقى والأفلام فقط، وبالتالي لا يتم عرض الملفات التي تتطابق مع هذه الفئات.
وظيفة AllShare	
يتم عرض الفيديو بشكل متقطع.	• تحقق من استقرار الشبكة. • تحقق من أن كابل الشبكة موصل جيدًا وأن حمل الشبكة ليس زائدًا. • الاتصال اللاسلكي بين الخادم والمنتج غير ثابت. افحص الاتصال.
اتصال AllShare بين التلفاز والكمبيوتر غير مستقر.	• يجب أن يكون عنوان IP في نفس الشبكة الفرعية فريدًا، وإلا فقد ينجم عن ذلك تعارض في عناوين IP مما يؤدي إلى ظهور هذه الظاهرة. • افحص هل لديك جدار حماية تم تمكينه. وإذا كان الأمر كذلك، فقم بتعطيل وظيفة جدار
BD-LIVE	
لا يمكنني الاتصال بخادم BD-LIVE.	• تحقق هل نجح اتصال الشبكة أم لا عن طريق استخدام قائمة Network Test (اختبار الشبكة). (انظر صفحة ٤٢) • تحقق هل تم توصيل جهاز ذاكرة USB بالمنتج أم لا. • يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE. يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في إدارة بيانات BD. (انظر صفحة ٣٧) • يرجى التحقق من إعداد قائمة BD-LIVE Internet Connection (اتصال إنترنت BD-LIVE) على Allow (All) (السماح (الكل)). • إذ فشلت جميع الإجراءات السابقة، فاتصل بموفر المحتويات أو قم بتحديث البرامج الثابت بأحدث نسخة.
عند استخدام خدمة BD-LIVE، يحدث خطأ.	• يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE. يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في إدارة بيانات BD. (انظر صفحة ٣٧)

ملاحظة

- عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، سيتم حذف جميع بيانات المستخدم المخزنة في بيانات BD.

معلومات أخرى

المواصفات

عام	الوزن	3.5 كجم
	الأبعاد	(العرض) 430 × (العمق) 63 × (الارتفاع) 325 مم
	مدى درجة حرارة التشغيل	+5 درجة مئوية إلى +35 درجة مئوية
	مدى درجة الرطوبة للتشغيل	10 % إلى 75 %
موالف FM	نسبة الإشارة / التشويش	70 ديسيبل
	الحساسية القابلة للاستخدام	10 ديسيبل
	إجمالي التشويه التوافقي	0.5%
الأقراص	BD (Blu-ray Disc)	سرعة القراءة: 4.917 م/ثانية
	DVD (القرص المتنوع الرقمي)	سرعة القراءة: 3.49 إلى 4.06 م/ثانية وقت التشغيل التقريبي (قرص بجانب واحد، قرص بطبقة واحدة): 135 دقيقة
	القرص المدمج: 12 سم (القرص المدمج)	سرعة القراءة: 4.8 إلى 5.6 م/ثانية أقصى وقت للتشغيل: 74 دقيقة
	القرص المدمج: 8 سم (القرص المدمج)	سرعة القراءة: 4.8 إلى 5.6 م/ثانية أقصى وقت للتشغيل: 20 دقيقة
مخرجات الفيديو	الفيديو المركب	1 قناة: 1.0 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل 75 أوم)
	فيديو المكون	قرص Blu-ray: 576i(480i) قرص DVD: 576i(480i) Y : 1.0 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل بمقدار 75 أوم) Pr : 0.70 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل بمقدار 75 أوم) Pb : 0.70 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل بمقدار 75 أوم) (Blu-ray Disc : 1080i, 720p, 576p(480p), 576i(480i (DVD : 576p(480p), 576i(480i
الفيديو / الصوت	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p(480p) صوت PCM متعدد القنوات، صوت تدفق البت، صوت PCM
مضخم الصوت	مخرجات السماعة الأمامية	165 وات × 2 (3 أوم)
	مخرجات السماعة الوسطى	170 وات (3 أوم)
	مخرجات السماعة المحيطية	165 وات × 2 (3 أوم)
	مخرجات سماعة مضخم الصوت	170 وات (3 أوم)
	استجابة التردد	مدخلات تناظرية 20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز (±3 ديسيبل) المدخلات الرقمية 20 هرتز إلى 44 كيلو هرتز (±3 ديسيبل)
	معدل S/N	70 ديسيبل
	فصل القنوات	60 ديسيبل
	حساسية المدخلات	500(AUX) ملي فولت

HT-C5500

		نظام السماعات 5.1 قناة			
السماعة	نظام السماعات	السماعة الأمامية	سماعات الصوت المحيطي	السماعة الوسطى	مضخم الفرعي
	المقاومة الكهربائية	3 أوم	3 أوم	3 أوم	3 أوم
	مدى التردد	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	40 هرتز إلى 160 كيلو هرتز
	مستوى ضغط صوت المخرجات	87 ديسيبل / وات / متر	87 ديسيبل / وات / متر	87 ديسيبل / وات / متر	88 ديسيبل / وات / متر
	المدخلات المصنفة	165 وات	165 وات	170 وات	170 وات
	أقصى مدخلات	330 وات	330 وات	340 وات	340 وات
	الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)	السماعة الأمامية : 90 × 207.5 × 68.5 ملم سماعات الصوت المحيطي : 90 × 141.5 × 68.5 ملم السماعة الوسطى : 360 × 74.5 × 68.5 ملم مضخم الفرعي : 168 × 350 × 295 ملم			
	الأوزان	السماعة الأمامية: 0.67 كجم، سماعة الصوت المحيطي: 0.58 كجم السماعة الوسطى: 0.57 كجم، المضخم الفرعي: 3.80 كجم			

HT-C5530W

		نظام السماعات 5.1 قناة			
السماعة	نظام السماعات	السماعة الأمامية	سماعات الصوت المحيطي	السماعة الوسطى	مضخم الفرعي
	المقاومة الكهربائية	3 أوم	3 أوم	3 أوم	3 أوم
	مدى التردد	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	40 هرتز إلى 160 كيلو هرتز
	مستوى ضغط صوت المخرجات	87 ديسيبل / وات / متر	87 ديسيبل / وات / متر	87 ديسيبل / وات / متر	88 ديسيبل / وات / متر
	المدخلات المصنفة	165 وات	165 وات	170 وات	170 وات
	أقصى مدخلات	330 وات	330 وات	340 وات	340 وات
	الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)	السماعة الأمامية : 90 × 1300 × 119 ملم (قاعدة الحامل : 250 × 250) سماعات الصوت المحيطي : 90 × 141.5 × 68.5 ملم السماعة الوسطى : 360 × 74.5 × 68.5 ملم مضخم الفرعي : 168 × 350 × 295 ملم			
	الأوزان	السماعة الأمامية: 3.27 كجم، سماعة الصوت المحيطي: 0.58 كجم السماعة الوسطى: 0.57 كجم، المضخم الفرعي: 3.80 كجم			

HT-C5550W

		نظام السماعات 5.1 قناة			
السماعة	نظام السماعات	السماعة الأمامية	سماعات الصوت المحيطي	السماعة الوسطى	مضخم الفرعي
	المقاومة الكهربائية	3 أوم	3 أوم	3 أوم	3 أوم
	مدى التردد	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	40 هرتز إلى 160 كيلو هرتز
	مستوى ضغط صوت المخرجات	87 ديسيبل / وات / متر	87 ديسيبل / وات / متر	87 ديسيبل / وات / متر	88 ديسيبل / وات / متر
	المدخلات المصنفة	165 وات	165 وات	170 وات	170 وات
	أقصى مدخلات	330 وات	330 وات	340 وات	340 وات
	الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)	السماعة الأمامية : 90 × 1300 × 119 ملم (قاعدة الحامل : 250 × 250) سماعات الصوت المحيطي : 90 × 141.5 × 68.5 ملم (قاعدة الحامل : 250 × 250) السماعة الوسطى : 360 × 74.5 × 68.5 ملم مضخم الفرعي : 168 × 350 × 295 ملم			
	الأوزان	السماعة الأمامية: 3.27 كجم، سماعة الصوت المحيطي: 2.88 كجم السماعة الوسطى: 0.57 كجم، المضخم الفرعي: 3.80 كجم			

*: المواصفات الاسمية

- تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd المحدودة بحقها في تغيير المواصفات دون إشعار.
- الوزن والأبعاد تقريبية.
- يخضع التصميم والمواصفات للتغيير دون إذن مسبق.
- فيما يتعلق بمصدر التيار الكهربي واستهلاك الطاقة، ارجع إلى الملصق المرفق بالمنتج.

SWA-5000

الوزن	1.1 رطل
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	76.2 ملم × 228 ملم × 152 ملم
نطاق درجة حرارة التشغيل	من 5+ درجات مئوية إلى 35+ درجة مئوية
معدل الرطوبة المسموح به للتشغيل	10% ~ 75%
الخرج	165 وات × 2 قناة
معدل التردد	من 20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز
نسب الإشارة/التشوش	65 ديسيبل

للاتصال بشركة SAMSUNG في جميع أنحاء العالم

إذا كان لديك أية أسئلة أو تعليقات تتعلق بمنتجات Samsung، فيرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء Samsung.

North America

Area	Contact Center ☎	Web Site
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Latin America

Area	Contact Center ☎	Web Site
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com

CIS

Area	Contact Center ☎	Web Site
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	www.samsung.com/kz_ru
Armenia	0-800-05-555	www.samsung.com/kz_ru
Azerbaijan	088-55-55-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	

Middle East & Africa

Area	Contact Center ☎	Web Site
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	
Egypt	0800-726786	
KSA	9200-21230	www.samsung.com
Qatar	800-2255	
Syria	1825-22-73	

Europe

Area	Contact Center ☎	Web Site
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 0,14/Min)	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864)(0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com

Asia Pacific

Area	Contact Center ☎	Web Site
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
New zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

AH68-02258N